SAMSUNG

SM-T583

사용 설명서

Korean. 06/2018. Rev.1.0

www.samsung.com/sec

차례 보기

시작하기

4 사용하기 전에
5 제품에서 열이 나는 경우와 조치 방법
8 개인 정보 및 제품 분실 시 피해 방지 설정
9 각 부분의 이름과 역할
12 배터리
14 메모리 카드(microSD 카드)
16 전원 켜기/끄기
17 제품 초기 설정
18 삼성 계정
20 이전 기기의 데이터 가져오기
23 화면 알아두기
33 알림창
35 문자 입력

앱과 기능

37 앱 설치 및 관리
39 빅스비
46 연락처
49 인터넷
51 이메일
52 카메라
62 갤러리
67 멀티윈도우
72 Samsung Notes
73 캘린더
74 Samsung Flow
75 내 파일
75 시계
77 계산기
77 SmartThings(스마트 싱스)
81 콘텐츠(파일) 공유하기
82 Google 앱

설정

83 설정 소개
83 연결
88 소리
89 알림
90 디스플레이
91 배경화면
91 유용한 기능
92 디바이스 관리
94 애플리케이션
95 잠금화면
96 보안
101 클라우드 및 계정
105 Google
105 접근성
106 일반
107 소프트웨어 업데이트
108 사용 설명서
108 휴대전화 정보

부록

109 서비스를 요청하기 전에 확인할 사항
114 English Quick Guide
116 규격 및 특성

시작하기

사용하기 전에

사용 전 반드시 이 사용 설명서를 읽고 제품을 안전하고 올바르게 사용하세요.

- 이 사용 설명서는 제품의 기본 설정 값을 기준으로 설명합니다.
- 사용 설명서의 내용은 제품의 소프트웨어 버전 또는 통신사 사정, 모델의 사양에 따라 실제와 다를 수 있습니다.
- 높은 CPU 및 RAM을 사용하는 기능(높은 품질의 콘텐츠 등)을 실행할 경우 제품의 전체 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 삼성전자에서 제공하지 않은 앱을 설치하여 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 사용자가 임의로 레지스트리 설정이나 운영 체제 소프트웨어를 수정하여 기능 및 호환성에 문제가 발생한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다. 사용자 임의로 운영 체제를 수정하면 제품이나 앱이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 이 제품에 사용된 소프트웨어, 음원, Wallpaper, 이미지 등의 저작물 및 콘텐츠는 삼성전자와 해당 저작권자와의 계약에 따라 제한적인 용도로 사용하도록 허락된 저작물입니다. 이를 임의로 추출하여 상업적인 용도 등 다른 용도로 사용하는 것은 저작권자의 저작권을 침해하는 행위로, 이로 인한 모든 책임은 사용자에게 있습니다.
- 이 제품에 기본으로 제공되는 앱이나 서비스는 부득이한 사정에 의하여 예고없이 변경되거나 중단될 수 있습니다. 이 경우 삼성전자에 문의하시면 성실히 답변드리겠습니다. 단, 사용자가 Play 스토어 등 마켓에서 내려받은 앱의 결함, 변경, 중단에 대한 내용은 삼성전자와 무관하므로 해당 서비스 제공 사업자에 문의하세요.
- Play 스토어 내 일부 앱의 경우 개발자 등의 구현 방식에 따라 이 제품에서는 화면에 일부 여백이 생기거나 호환되지 않을 수 있습니다.
- 삼성전자가 제공한 제품 소프트웨어를 임의로 변경하거나, 비공식적인 경로로 입수한 소프트웨어를 제품에 내려받을 경우 제품이 고장 나거나 오류가 발생할 수 있습니다. 이는 삼성전자와 소프트웨어 라이센서의 권리를 침해하는 행위로서 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 해당 무선설비는 운용 중 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
- 이 제품은 제품 정보가 전자적 표시로 적용되었습니다. 정보를 확인하려면 **설정** 앱을 실행해 **휴대전화 정보** → **규제 정보**를 누르세요.

표기된 기호 설명

경고: 제품을 사용할 때 주의하지 않으면 심각한 피해를 입을 수 있는 경고 사항을 표기할 때 사용합니다.

주의: 제품을 안전하고 올바르게 사용하기 위해 주의해야 할 사항을 표기할 때 사용합니다.

알림: 제품을 사용할 때 알아 두면 좋을 참고 사항이나 추가적인 정보를 제공할 때 사용합니다.

제품에서 열이 나는 경우와 조치 방법

배터리 충전 중 열이 나는 경우

충전 중에는 제품과 충전기가 뜨거워질 수 있습니다. 무선 충전 또는 고속 충전 시에는 더 뜨겁게 느껴질 수 있습니다. 이 현상은 제품의 수명과 성능에는 영향을 주지 않는 정상 범위의 동작입니다. 배터리의 온도가 일정 수준 이상 높아지면 안전을 위해 충전이 중지될 수 있습니다.

열이 나는 경우 이렇게 해 보세요.

- 충전기를 분리하고 실행 중인 앱을 종료하세요. 제품을 식힌 뒤에 다시 충전하세요.
- 제품 하단의 외부 커넥터 연결부에 발열이 심한 경우 연결된 USB 케이블이 손상되었을 가능성이 있습니다. 그럴 경우 새 정품 케이블로 교체 후 사용하세요.
- 제품을 무선 충전하는 경우 제품과 무선 충전기 사이에 이물질(금속류, 자석, 카드 등)을 넣지 마세요.

무선 충전 또는 고속 충전은 해당 기능을 지원하는 모델에만 해당합니다.

제품 사용 중 열이 나는 경우

많은 전력을 필요로 하는 기능이나 앱 사용 시에는 일시적으로 배터리 소모량이 많아져 열이 발생할 수 있습니다. 실행 중인 앱을 종료하고 제품 사용을 잠시 중단하세요.

다음의 경우 등에는 제품에서 열이 날 수 있습니다. 아래 예시는 제품의 기능 및 앱에 따라 해당하지 않을 수 있습니다.

- 구입 후 초기 제품 설정 시 또는 제품의 데이터를 복원하는 경우
- 대용량 파일을 내려받는 경우
- 많은 전력을 필요로 하는 앱을 사용하거나 오랜 시간 동안 사용하는 경우
  - 장시간 고사양의 게임을 하는 경우
  - 장시간 동영상을 촬영하는 경우
  - 화면 밝기를 최대로 설정한 상태에서 인터넷 동영상 스트리밍을 시청하는 경우
  - TV 연결 기능 사용 시
- 여러 가지 작업을 동시에 하는 경우(또는 백그라운드에서 실행 중인 앱이 많은 경우)
  - 멀티윈도우 사용 시
  - 동영상 촬영 중에 앱을 업데이트하거나 설치하는 경우
  - 영상통화를 하면서 대용량 파일을 내려받는 경우
  - 내비게이션 사용 중에 동영상을 촬영하는 경우 등
- 클라우드, 이메일 등 여러 계정과 동기화로 인해 데이터 사용량이 많은 경우
- 자동차 내 햇볕이 들어오는 위치에 제품을 두고 내비게이션을 구동하는 경우
- Wi-Fi 핫스팟 또는 테더링 기능 사용 시
- 전파 수신이 약하거나 서비스가 되지 않는 지역에 있을 경우
- 손상된 USB 케이블을 사용하여 충전하는 경우
- 제품의 외부 커넥터 연결부가 손상되었거나 이물질(액체, 먼지, 금속 가루, 연필심 등)이 묻어 있는 경우
- 해외 로밍 중인 경우

열이 나는 경우 이렇게 해 보세요.

- 소프트웨어 업데이트를 통해 제품을 항상 최신 상태로 유지하세요.
- 실행 중인 앱 간 충돌이 발생했을 수 있습니다. 제품 전원을 껐다 켜 보세요.
- Wi-Fi, GPS(위치), 블루투스 등 기능을 사용하지 않을 때는 꺼 두세요.
- 배터리 소모량이 많거나, 백그라운드에서 실행 중인 앱을 확인하고 사용하지 않는 앱은 종료하세요.
- 불필요한 파일이나 사용하지 않는 앱은 삭제하세요.
- 최대 밝기로 사용 중인 경우 화면 밝기를 낮추어 사용하세요.
- 제품에서 발열이 심하거나 오래 지속될 경우 제품 사용을 잠시 중단하세요. 온도가 계속 내려가지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

발열 시 제품의 사용 제한

제품에서 열이 나는 경우 열을 식히기 위해 제품의 기능 및 성능을 제한하거나 전원이 꺼질 수 있습니다. 해당 동작은 지원하는 모델에만 해당합니다.

- 제품의 온도가 일정 수준 이상 높아지면 과열 알림 메시지가 나타납니다. 제품의 열을 식히기 위해 화면 밝기와 동작 속도가 제한되고 배터리를 충전 중인 경우 충전이 중지됩니다. 또한 실행 중인 앱이 종료되며 열이 식기 전에는 긴급 전화만 걸 수 있습니다.
- 제품에서 발열이 심하거나 오래 지속될 경우 자동 전원 종료를 알리는 메시지가 나타납니다. 제품 전원을 끄고 온도가 내려갈 때까지 기다렸다가 다시 사용하세요.

제품 사용 환경 주의 사항

다음과 같은 상황에서는 주변 환경 요인으로 인하여 열이 발생할 수 있습니다. 이 경우 배터리 수명이 단축되거나 제품의 손상 또는 화재의 원인이 될 수 있으므로 사용에 주의하세요.

- 제품을 너무 낮거나 높은 온도에서 보관하지 마세요.
- 제품을 오랜 시간 동안 직사광선에 노출하지 마세요.
- 여름철 주차 중인 자동차 안과 같이 뜨거운 환경에서 제품을 장시간 사용하거나 방치하지 마세요.
- 제품을 온돌바닥이나 전기장판 등 과열의 우려가 있는 곳에 두지 마세요.
- 제품을 열기구(난로, 전자레인지 등), 가열 조리 기구, 고압 용기 가까이에 두거나 안에 넣지 마세요.
- 고장난 충전기나 배터리를 사용하지 마세요.

개인 정보 및 제품 분실 시 피해 방지 설정

개인 정보 및 데이터 보호

제품에 저장된 연락처, 사진 등의 개인 정보 및 데이터를 보호하기 위해 다음 사항을 꼭 지키세요.

- 다른 사람이 쉽게 접근하지 못하도록 패턴, PIN, 비밀번호 등으로 화면 잠금을 설정하세요. 화면 잠금을 설정하는 방법은 잠금 화면을 참고하세요.
- 화면 잠금 방식 중 패턴, PIN, 비밀번호를 잊어버린 경우 제품 초기화(데이터 삭제) 전에는 제품 사용이 불가할 수 있으니 잠금 방식을 잊어버리지 않도록 주의하세요.
- 제품 분실 및 도난 시 제품에 저장된 데이터를 잃어버리거나 원하지 않는 제품 초기화로 모든 데이터가 삭제될 수 있습니다. 제품의 데이터는 항상 안전한 곳에 백업하세요.
- 삼성 계정을 사용해 **내 디바이스 찾기** 서비스를 설정하세요. 제품을 분실하거나 도난 당했을 경우 해당 서비스 웹 사이트에서 원격으로 제품을 잠그거나 초기화하여 개인 정보 유출을 방지할 수 있습니다.
- Google 계정을 사용해 **내 기기 찾기** 서비스를 설정하세요. 제품을 분실하거나 도난 당했을 경우 해당 서비스 웹 사이트에서 원격으로 제품을 잠그거나 초기화하여 개인 정보 유출을 방지할 수 있습니다.

주기적으로 데이터 백업하기

제품의 데이터를 컴퓨터에 백업하거나 클라우드에 자동으로 저장하여 안전하게 보관하세요.

다음과 같은 방법으로 데이터를 백업할 수 있으며 제품에 따라 백업 방법이 다를 수 있습니다.

- **Smart Switch 프로그램을 사용해 컴퓨터에 백업하기**

  자세한 내용은 www.samsung.com/smartswitch를 참고하세요.

- **삼성 클라우드에 백업하기**

  자세한 내용은 백업 및 복원을 참고하세요.

- **Google 백업 서비스 이용하기**

  자세한 내용은 백업 및 복원을 참고하세요.

내 디바이스 찾기 서비스 설정하기

삼성에서 제공하는 **내 디바이스 찾기** 서비스를 사용해 내 제품의 위치를 확인하거나 원격으로 제어할 수 있습니다. 이 서비스를 사용하려면 제품에 반드시 삼성 계정을 등록해야 합니다. 계정 등록에 관한 자세한 내용은 삼성 계정을 참고하세요.

1 내 제품의 **설정** 앱을 실행해 **보안** → **내 디바이스 찾기**를 선택하세요.

2 **계정 추가**를 누른 후 삼성 계정의 아이디와 비밀번호를 입력하세요.

3 **원격 제어**와 **Google 위치 서비스**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

컴퓨터 또는 다른 모바일 기기에서 내 디바이스 찾기 사이트(findmymobile.samsung.com)에 접속한 후 제품에 등록한 삼성 계정으로 로그인하세요. 지도에서 내 제품의 대략적인 위치를 확인할 수 있습니다. 또한 디바이스 잠금, 디바이스 초기화 등 원하는 서비스를 이용할 수 있습니다.

내 기기 찾기 서비스 설정하기

Google에서 제공하는 **내 기기 찾기** 서비스를 사용하여 내 제품의 위치를 확인하거나 원격으로 제어할 수 있습니다. 이 서비스를 사용하려면 제품에 반드시 Google 계정을 등록해야 합니다.

설정 앱을 실행해 **Google** → **보안** → **내 기기 찾기**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

컴퓨터 또는 모바일 기기에서 내 기기 찾기 사이트(www.google.com/android/find)에 접속한 후 제품에 등록한 Google 계정으로 로그인하세요. 지도에서 내 제품의 대략적인 위치를 확인할 수 있습니다. 또한 디바이스 잠금, 디바이스 초기화 등 원하는 서비스를 이용할 수 있습니다.

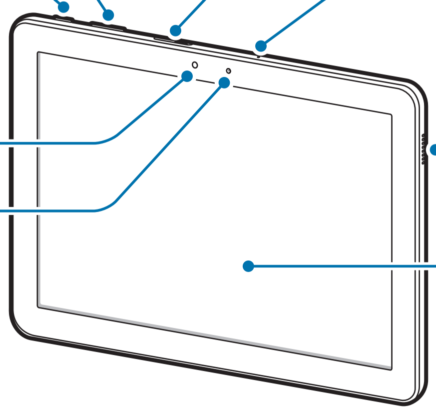
각 부분의 이름과 역할

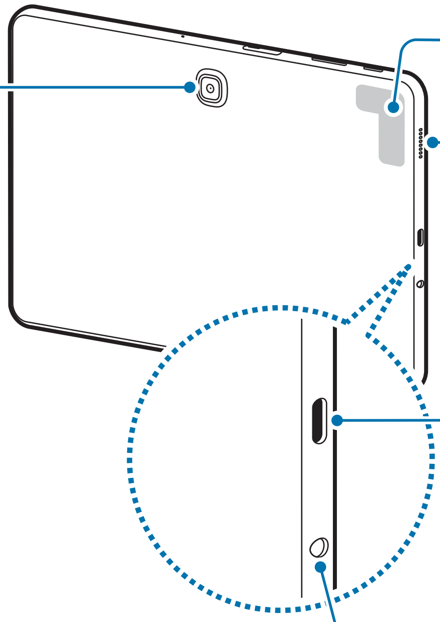
구성품

제품 구입 시 제공되는 구성품은 간단 사용 설명서에서 확인하세요.

- 제공된 구성품 및 사용 가능한 별매품은 삼성전자의 사정에 따라 변경될 수 있습니다.
- 구성품은 이 제품 전용으로 다른 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 제품의 외관, 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 삼성전자 대표 사이트에 접속해 별매품을 구입할 수 있습니다. 별매품 구입 시 사용 중인 모델과 호환되는지 먼저 확인하세요.
- 별매품은 반드시 삼성전자에서 제공하는 정품을 구입하세요. 정품이 아닌 별매품을 사용하면 제품의 성능 저하나 고장을 유발할 수 있으며 이러한 경우 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 삼성전자의 사정에 따라 별매품의 사용 가능 여부가 변경될 수 있습니다.

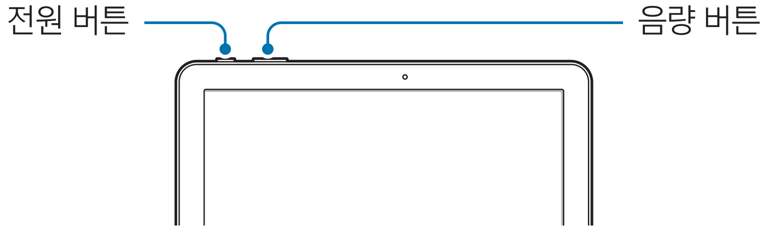
각 부분의 이름





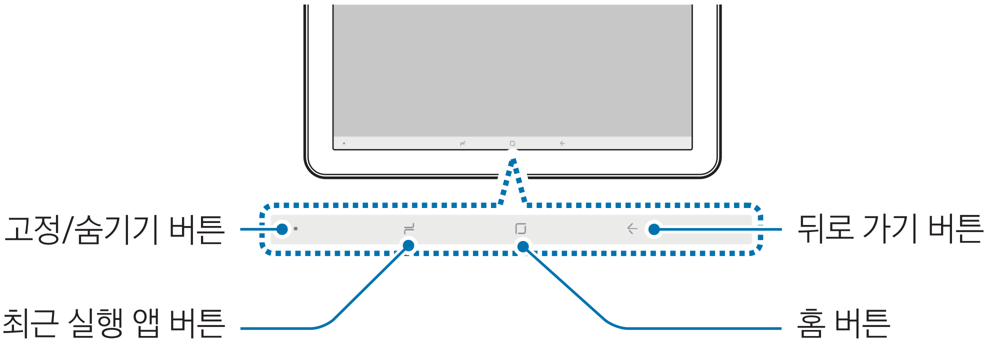
- 아래와 같은 경우에는 수신율이 떨어지거나, 배터리가 많이 소모될 수 있습니다.
  - 안테나 부분에 금속 재질의 스티커를 붙이는 경우
  - 금속 재질의 커버를 사용하는 경우
- 습기가 많은 곳에서 사용하거나 제품이 물에 젖을 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

하드웨어 버튼



버튼	기능
전원	• 길게 누르면 전원을 켜거나 끌 수 있습니다. • 짧게 누르면 화면이 켜지거나 잠깁니다.
음량	• 소리 크기를 조절합니다.

소프트웨어 버튼



이 제품은 전원을 켜면 화면 하단 내비게이션 바에서 소프트웨어 버튼이 나타납니다. 소프트웨어 버튼은 최근 실행 앱 버튼, 홈 버튼, 뒤로 가기 버튼으로 기본 설정되어 있습니다. 자세한 내용은 내비게이션 바(소프트웨어 버튼)를 참고하세요.

배터리

배터리 충전하기

제품을 구입한 후 처음 사용하거나 장시간 방치한 후 사용할 경우에는 배터리를 충분히 충전하여 사용하세요.

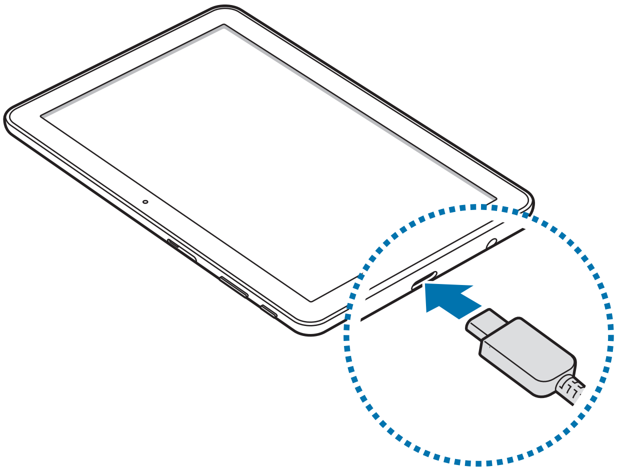
반드시 KC인증을 받은 삼성 정품 충전기를 사용하세요. 승인되지 않은 충전기로 배터리 충전 시 배터리가 폭발하거나 제품이 고장 날 수 있습니다.

- 충전기를 잘못 연결하면 제품이 고장 날 수 있습니다. 잘못된 사용 방법으로 인한 피해는 보증 서비스가 적용되지 않습니다.
- 반드시 본 제품과 함께 제공되는 USB Type-C 케이블을 사용하세요. 기존 충전기(Micro USB 케이블)를 꽂을 경우 제품이 손상될 수 있습니다.

에너지를 절약하기 위하여 사용하지 않을 때는 충전기를 빼 두세요. 충전기에는 전원 스위치가 없기 때문에, 전력 소모를 방지하기 위해서는 콘센트와 충전기를 분리해 두어야 합니다. 충전 중에는 충전기가 콘센트 가까이에 있어야 하며, 손이 쉽게 닿는 곳에 두어야 합니다.

1 USB 케이블과 USB 충전 어댑터를 연결하세요.

2 USB 케이블을 제품의 외부 커넥터 연결잭에 꽂으세요.



3 USB 충전 어댑터를 콘센트에 꽂으세요.

4 충전이 끝나면 먼저 제품에서 USB 케이블을 분리한 후 콘센트에서 USB 충전 어댑터의 플러그를 뽑으세요.

배터리 사용 시간을 늘리려면

배터리 사용 시간을 늘릴 수 있는 다양한 방법을 활용해 보세요.

- 디바이스 관리 기능을 이용해 제품을 최적화하세요.
- 제품을 사용하지 않을 때는 전원 버튼을 눌러 화면을 꺼 두세요.
- 절전 모드 기능을 켜세요.
- 사용하지 않는 앱을 종료하세요.
- 블루투스를 사용하지 않을 때는 해당 기능을 꺼 두세요.
- Wi-Fi 네트워크를 사용하지 않을 때는 해당 기능을 꺼 두세요.
- 동기화가 필요한 앱의 자동 동기화 기능을 꺼 두세요.
- 화면 자동 꺼짐 시간을 짧게 설정하세요.
- 화면의 밝기를 낮추세요.

배터리 충전 시 알아두기

- 배터리 잔량이 부족한 상태에서는 화면 상단의 배터리 아이콘이 비어 있는 상태로 나타납니다.
- 배터리가 남아 있지 않을 경우 충전기를 연결하여도 제품의 전원이 켜지지 않습니다. 전원을 켜기 전에 최소 몇 분간 배터리를 충전하세요.
- 다수의 앱을 동시에 실행하거나 네트워크 또는 다른 장치와 연결해야 하는 앱을 실행할 경우, 배터리가 빠르게 소모됩니다. 데이터를 전송하는 동안 전원이 꺼지는 현상을 방지하기 위해 항상 배터리를 충분히 충전한 후 사용하세요.
- 제품을 USB 케이블로 컴퓨터 등과 연결하여 충전할 때는 낮은 전류로 인해 충전 속도가 느려질 수 있습니다.
- 충전 중에도 제품을 사용할 수 있으나, 배터리 충전 시간이 길어질 수 있습니다.
- 충전 중에 제품을 사용할 경우 전원이 안정적으로 공급되지 않으면 터치 화면이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다. 이럴 경우 제품과 충전기를 분리하세요.
- 충전 중에는 제품과 충전기가 뜨거워질 수 있습니다. 이는 정상적인 현상으로, 제품의 수명이나 기능에는 영향을 미치지 않습니다. 배터리의 온도가 일정 수준 이상 높아지면 안전을 위해 충전이 중지될 수 있습니다.
- 외부 커넥터 연결잭이 젖은 상태에서 충전할 경우 제품이 손상될 수 있습니다. 완전히 건조시킨 후 충전하세요.
- 제품이 제대로 충전되지 않으면 제품과 충전기를 가지고 가까운 삼성전자 서비스 센터를 방문하세요.

메모리 카드(microSD 카드)

메모리 카드 삽입하기

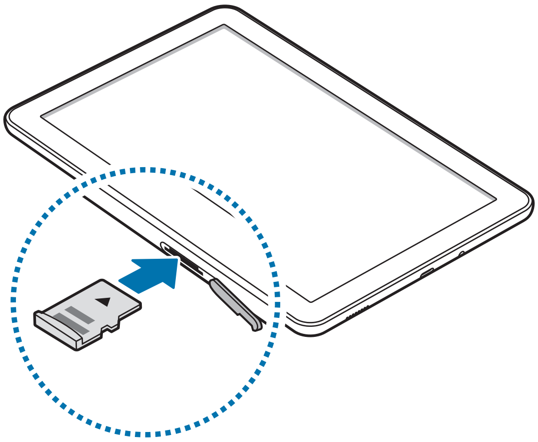
메모리 카드의 최대 지원 용량은 제품에 따라 다르며, 제조사 및 타입에 따라 제품과 호환되지 않을 수 있습니다.

- 삼성전자는 메모리 카드의 업계 승인 표준을 준수하고 있지만 일부 메모리 카드는 이 제품과 완벽하게 호환되지 않을 수 있습니다. 호환되지 않는 메모리 카드를 사용하면 제품이나 메모리 카드 또는 메모리 카드에 저장된 데이터가 손상될 수 있습니다.
- 메모리 카드를 뒤집거나 반대로 삽입하지 마세요.

- 이 기기는 FAT, exFAT 파일 구조를 사용한 메모리 카드를 지원합니다. 다른 파일 구조로 포맷한 카드를 삽입하면 메모리 카드를 인식하지 못하거나 다시 포맷하라는 메시지가 나타납니다. 메모리 카드를 제품에서 사용하려면 메모리 카드를 포맷해야 합니다. 메모리 카드가 인식되지 않거나 포맷이 되지 않는 경우 메모리 카드 제조사 및 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.
- 데이터를 저장했다가 지우기를 자주 반복하면 메모리 카드 수명이 짧아질 수 있습니다.
- 메모리 카드를 제품에 삽입하면 **내 파일** → **SD 카드** 폴더에 메모리 카드의 파일 목록이 나타납니다.

1 메모리 카드 삽입구의 덮개를 여세요.

2 그림과 같이 금속 단자를 아래로 향하게 한 후 메모리 카드 삽입구에 메모리 카드를 끼우세요.



3 메모리 카드를 밀어 넣어 고정시키세요.

4 메모리 카드 삽입구의 덮개를 닫으세요.

메모리 카드 분리하기

메모리 카드에 설치한 앱 및 저장된 데이터를 안전하게 관리하기 위해 메모리 카드 분리 시 반드시 아래와 같이 마운트 해제를 실행하세요.

설정 앱을 실행해 **디바이스 관리** → **저장공간** → ⋮ → **저장공간 설정** → **SD 카드** → **마운트 해제**를 선택하세요.

1 메모리 카드 삽입구의 덮개를 여세요.

2 메모리 카드를 안으로 살짝 밀어 넣은 후 빠져 나온 메모리 카드를 당겨 완전히 빼내세요.

3 메모리 카드 삽입구의 덮개를 닫으세요.

파일을 전송 중이거나 사용 중, 전송 완료 직후 메모리 카드를 포함한 저장장치(SD 카드, USB 등)를 분리하지 마세요. 데이터가 손상, 유실되거나 저장 장치 및 제품이 고장 날 수 있습니다. 저장 장치의 잘못된 사용으로 인한 데이터 유실 등의 피해에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

메모리 카드 포맷하기

메모리 카드를 컴퓨터에서 포맷하면 제품과 호환되지 않을 수 있습니다. 반드시 제품에서 메모리 카드를 포맷하세요.

설정 앱을 실행해 **디바이스 관리** → **저장공간** → ⋮ → **저장공간 설정** → **SD 카드** → **포맷** → **포맷**을 선택하세요.

메모리 카드를 포맷하기 전에 반드시 메모리 카드에 중요한 데이터가 저장되어 있지는 않은지 확인한 후 백업 사본을 저장해 두세요. 백업하지 않아 포맷된 데이터에 대해서는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

전원 켜기/끄기

전원 버튼을 몇 초간 길게 눌러 제품의 전원을 켜세요.

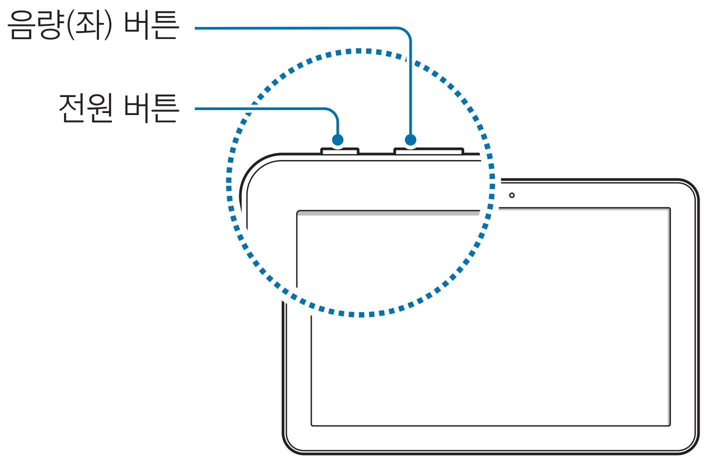
구입 후 처음 전원을 켜거나 제품을 초기화하면 화면의 안내에 따라 초기 환경을 설정할 수 있습니다.

전원을 끄려면 전원 버튼을 길게 누른 후 **전원 끄기**를 선택하세요.

비행기, 병원 등 무선 기기 사용이 제한된 곳에서는 해당 구역 담당자가 명시한 경고와 지시 사항을 모두 따르세요.

제품 다시 시작하기

제품이 동작하지 않고 아무 반응이 없으면, 전원 버튼과 음량(좌) 버튼을 동시에 7초 이상 길게 눌러 다시 시작하세요.



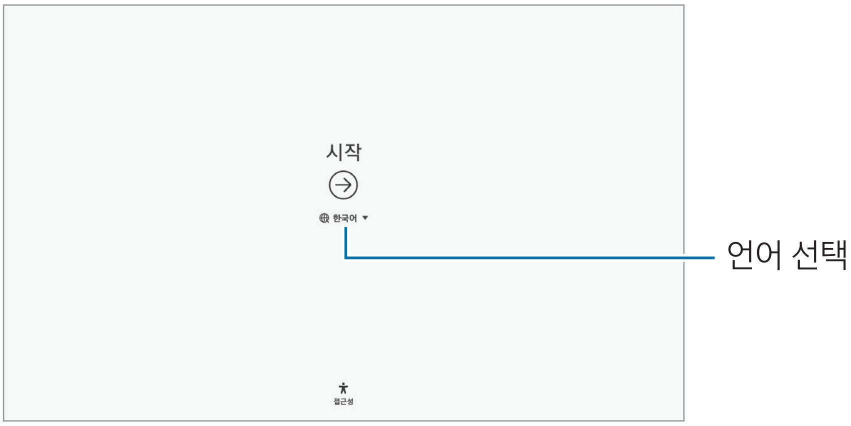
제품 초기 설정

구입 후 처음 전원을 켜거나 제품을 초기화하면 화면의 안내에 따라 초기 환경을 설정하세요.

초기 환경 설정 방법은 제품의 소프트웨어 버전에 따라 다를 수 있습니다.

1 제품의 전원을 켜세요.

2 제품에서 사용할 언어를 선택한 후 (→) 누르세요.



3 원하는 Wi-Fi를 선택해 연결하세요.

Wi-Fi 네트워크에 연결하지 않으면 초기 설정 시 제약이 있을 수 있습니다.

4 화면의 안내에 따라 설정을 진행하세요.

5 제품 잠금 설정을 하세요. 다른 사람이 제품을 사용할 수 없도록 하여 제품에 저장된 개인 정보를 보호할 수 있습니다. 제품 잠금 설정을 나중에 실행하려면 **나중에**를 선택하세요.

6 삼성 계정에 로그인하세요. 다양한 서비스를 이용하고 여러 제품의 데이터를 최신 상태로 안전하게 보관할 수 있습니다. 자세한 내용은 삼성 계정을 참고하세요.

7 화면에 나오는 유용한 기능을 사용하려면 선택한 다음 초기 환경 설정을 완료하세요.

홈 화면이 나타납니다.

삼성 계정

삼성 계정 소개

삼성 계정은 하나의 계정으로 모바일 기기, TV, 삼성 웹 사이트 등에서 다양한 삼성 서비스를 이용할 수 있는 통합 계정 서비스입니다. 삼성 계정을 등록하면 삼성 클라우드를 이용해 내 삼성 제품 간 데이터를 최신으로 동기화할 수 있고, 내 디바이스 찾기 서비스를 이용해 내 제품의 위치를 확인하거나 원격으로 제어할 수 있습니다.

전화번호나 이메일 계정을 이용해 삼성 계정을 만들어 보세요.

삼성 계정 웹 사이트(account.samsung.com)에서 삼성 계정으로 이용할 수 있는 서비스 목록을 확인할 수 있습니다. 삼성 계정에 대한 자세한 내용은 **설정** 앱을 실행해 **클라우드 및 계정** → **계정** → **삼성 계정** → ⋮ → **도움말**을 선택해 확인할 수 있습니다.

삼성 계정 등록하기

신규 계정으로 등록하기

삼성 계정이 없는 경우 새 계정을 만들어 등록하세요.

1 **설정** 앱을 실행해 **클라우드 및 계정** → **계정** → **계정 추가**를 선택하세요.

2 **삼성 계정** → **계정 생성**을 선택하세요.

3 본인 인증을 완료한 후 화면의 안내에 따라 계정 등록을 완료하세요.

기존 계정으로 등록하기

사용 중인 삼성 계정이 있는 경우 제품에 계정을 등록하세요.

1 **설정** 앱을 실행해 **클라우드 및 계정** → **계정** → **계정 추가**를 선택하세요.

2 **삼성 계정** → **로그인**을 선택하세요.

3 이메일 주소와 비밀번호를 입력한 후 **로그인**을 누르세요.

   계정 정보를 잊어버린 경우 **ID 찾기** 또는 **비밀번호 재설정**을 누르세요. 개인 정보 및 보안 코드를 입력해 계정 정보를 확인할 수 있습니다.

4 **완료**를 눌러 등록을 완료하세요.

삼성 계정 삭제하기

등록한 계정을 제품에서 삭제할 경우, 연락처, 일정 등 삼성 계정과 관련된 모든 데이터가 삭제됩니다.

1 **설정** 앱을 실행해 **클라우드 및 계정** → **계정**을 선택하세요.

2 **삼성 계정** → ⋮ → **계정 삭제**를 선택하세요.

3 **삭제**를 누르고 삼성 계정 비밀번호를 입력한 후 **계정 삭제**를 누르세요.

이전 기기의 데이터 가져오기

이전 기기의 연락처, 사진, 데이터 등을 Smart Switch 앱이나 삼성 클라우드를 이용하여 가져올 수 있습니다.

- 일부 기기 및 컴퓨터에서는 해당 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.
- 적용되는 제한 사항에 관한 자세한 내용은 www.samsung.com/smartswitch를 참고하세요. 삼성전자는 저작권을 엄격히 준수합니다. 사용자의 소유이거나 전송할 권한이 있는 콘텐츠만 전송하세요.

Smart Switch

Smart Switch 앱을 이용해 제품과 모바일 기기를 연결하여 데이터를 주고받을 수 있습니다.

앱이 설치되어 있지 않은 경우 **Galaxy Apps** 또는 **Play 스토어**에서 내려받을 수 있습니다.

무선(Wi-Fi 다이렉트)으로 연결해 데이터 가져오기

이전에 사용하던 기기와 제품을 무선(Wi-Fi 다이렉트)으로 연결해 데이터를 가져올 수 있습니다.

1 이전 기기와 내 제품에서 **Smart Switch** 앱을 실행하세요.

Smart Switch 앱이 설치되어 있지 않은 경우 **Galaxy Apps**나 **Play 스토어**에서 내려받으세요.

2 이전 기기와 내 제품을 가까운 거리에 두세요.

3 이전 기기에서 **무선** → **보내기**를 선택하세요.

4 이전 기기에서 전송할 데이터를 선택한 후 **보내기**를 누르세요.

5 내 제품에서 **받기**를 누르세요.

외장 메모리로 데이터 가져오기

메모리 카드와 같은 외장 메모리에 백업된 이전 기기의 데이터를 내 제품에 가져올 수 있습니다.

1 이전 기기의 데이터를 외장 메모리에 백업하세요.

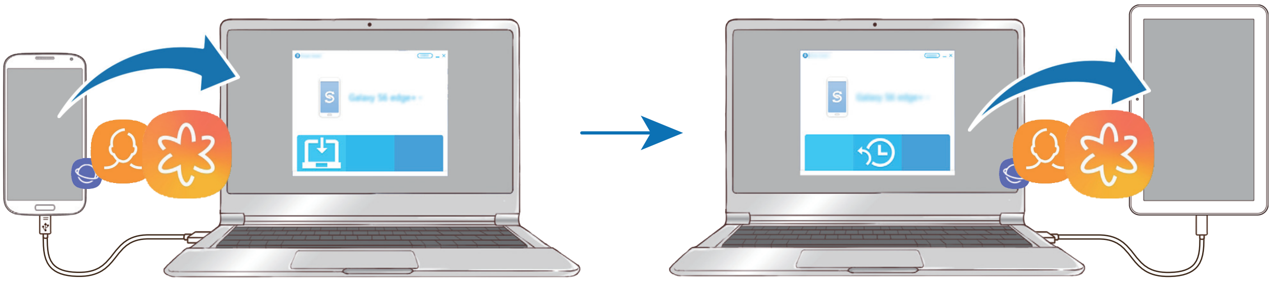
2 외장 메모리를 내 제품에 삽입하거나 연결하세요.

3 내 제품에서 **설정** 앱을 실행해 **클라우드 및 계정** → **Smart Switch (스마트 스위치)** → **외장 메모리** → **복원**을 선택하세요.

4 화면의 안내에 따라 이전 기기의 데이터를 가져오세요.

컴퓨터와 연결해 백업 데이터 가져오기

제품과 컴퓨터를 연결하여 데이터를 주고받을 수 있습니다. 컴퓨터에서 www.samsung.com/smartswitch에 접속해 컴퓨터 버전 Smart Switch 프로그램을 내려받아야 합니다. 이전에 사용하던 기기에 있던 데이터를 컴퓨터에 백업한 후 제품에 가져올 수 있습니다.



1 컴퓨터에서 www.samsung.com/smartswitch에 접속해 Smart Switch 프로그램을 내려받으세요.

2 컴퓨터에서 Smart Switch를 실행하세요.

이전에 사용하던 기기가 타사 제품일 경우 해당 제품의 제조사에서 제공하는 백업 프로그램을 이용해 데이터를 컴퓨터에 백업한 후 다음의 5번 단계부터 진행하세요.

3 이전에 사용하던 기기와 컴퓨터를 이전 기기의 USB 케이블로 연결하세요.

4 컴퓨터 화면의 안내에 따라 컴퓨터에 데이터를 백업하세요. 백업이 완료되면 이전에 사용하던 기기와 컴퓨터를 분리하세요.

5 제품과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결하세요.

6 컴퓨터 화면의 안내에 따라 제품에 데이터를 전송하세요.

이전 기기에서 가져온 데이터 확인하기

이전 기기에서 가져온 데이터는 동일한 경로에서 확인할 수 있습니다.

가져온 데이터를 실행할 앱이 내 제품에 설치되어 있지 않을 경우에는 유사한 앱에 저장됩니다. 예를 들어, 메모 앱이 없는 제품에 이전 기기의 메모 파일을 가져올 경우 **Samsung Notes** 앱에서 확인할 수 있습니다.

삼성 클라우드

제품을 바꾸어도 이전 기기에서 삼성 클라우드에 백업해 둔 데이터를 그대로 가져와서 복원할 수 있습니다. 삼성 클라우드를 사용하려면 삼성 계정 등록 및 로그인이 필요합니다. 자세한 내용은 삼성 계정을 참고하세요.

데이터 백업하기

1 이전 기기에서 삼성 계정에 로그인하세요.

2 **설정** 앱의 데이터 백업 메뉴에서 삼성 계정을 사용하여 데이터를 백업하세요.

- 삼성 클라우드가 지원되는 모델일 경우, **설정** 앱을 실행해 **클라우드 및 계정** → **삼성 클라우드**를 선택해 **백업 및 복원** 항목에서 제품을 선택한 후 **백업**을 눌러 데이터를 백업하세요.
- 모델에 따라 데이터 백업 방법은 다를 수 있습니다.
- 데이터 백업 시 내 제품의 모든 데이터가 백업되지는 않습니다. 백업되는 항목은 **설정** 앱을 실행해 **클라우드 및 계정** → **삼성 클라우드**를 선택해 **백업 및 복원** 항목에서 제품을 선택한 후 **백업**을 눌러 확인할 수 있습니다.

복원하기

1 내 제품의 **설정** 앱을 실행해 **클라우드 및 계정** → **삼성 클라우드**를 선택하세요.

2 **백업 및 복원** 항목에서 이전 기기를 선택한 후 **데이터 복원**을 누르세요.

3 복원할 데이터의 종류를 선택해 체크한 후 **복원**을 누르세요.

화면 알아두기

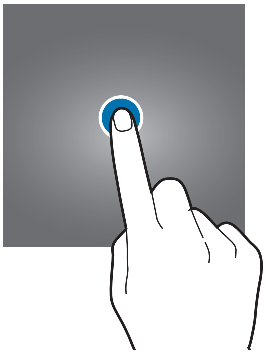
터치 화면 조작하기

- 전기가 흐르는 물질이 터치 화면에 닿지 않도록 주의하세요. 정전기 등의 전기적 자극으로 인해 올바르게 동작하지 않거나 터치 화면이 고장 날 수 있습니다.
- 터치 화면을 손가락 끝으로 강하게 누르거나 끝이 뾰족한 물체로 누르지 마세요. 터치 화면이 손상되거나 고장 날 수 있습니다.
- 오랜 시간 고정된 화면으로 사용하면 잔상(화면 열화) 또는 얼룩 현상이 발생할 수 있으므로 사용하지 않을 경우에는 화면을 끄세요.

- 터치 화면의 가장자리는 터치 인식이 끝나는 부분이므로, 해당 부분을 누를 때는 터치 화면이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 터치 화면 사용 시에는 손가락을 이용하세요.

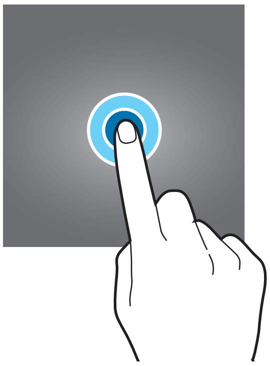
누르기

화면을 가볍게 누르세요.



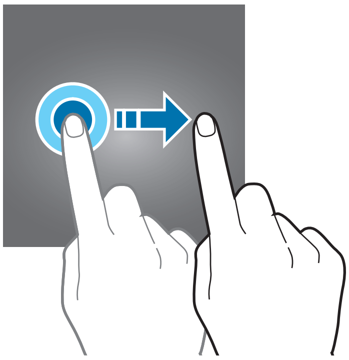
길게 누르기

화면을 2초 이상 길게 누르세요.



드래그하기

이동할 항목을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요.

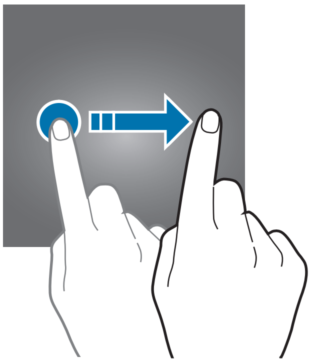


두 번 누르기

화면을 빠르게 두 번 누르세요.

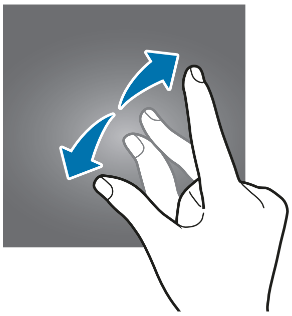
스크롤하기

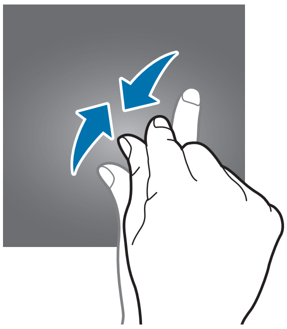
화면을 상하좌우로 미세요.



오므리고 펼치기

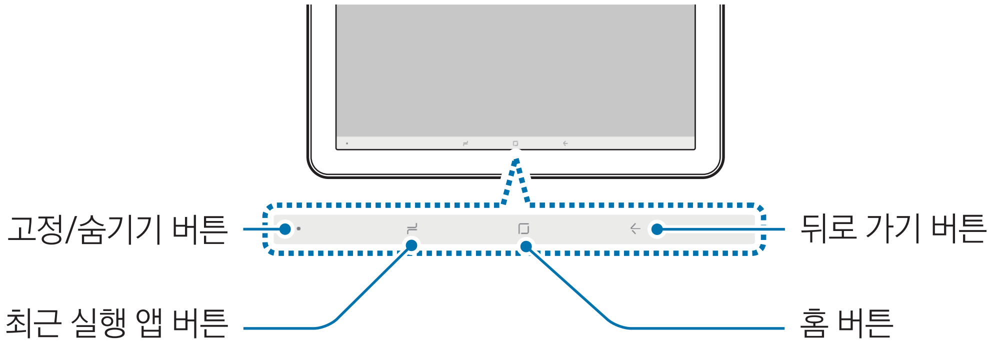
화면을 두 손가락으로 누르고 그림과 같이 펴거나 오므리세요.





내비게이션 바(소프트웨어 버튼)

이 제품은 전원을 켜면 화면 하단 내비게이션 바에서 소프트웨어 버튼이 나타납니다. 소프트웨어 버튼은 최근 실행 앱 버튼, 홈 버튼, 뒤로 가기 버튼으로 기본 설정되어 있습니다. 실행 중인 앱 및 상황에 따라 기능이 달라질 수 있습니다.



버튼		기능
●	고정/숨기기	• 두 번 터치하면 내비게이션 바를 고정하거나 숨길 수 있습니다.
	최근 실행 앱	• 짧게 터치하면 최근에 실행한 앱 목록이 나타납니다.
	홈	• 짧게 터치하면 홈 화면으로 돌아갑니다. • 길게 터치하면 **Google 어시스턴트** 앱이 실행됩니다.
	뒤로 가기	• 짧게 터치하면 이전 화면으로 전환됩니다.

내비게이션 바 고정/숨기기

내비게이션 바 왼쪽의 고정/숨기기 버튼을 이용해 앱이나 기능 실행 중에 내비게이션 바를 자동으로 숨기거나 항상 나타나도록 고정할 수 있습니다. 내비게이션 바는 고정 상태로 기본 설정되어 있습니다.

전체 화면으로 파일을 보거나 앱을 사용하고 싶을 때 고정/숨기기 버튼을 두 번 눌러 내비게이션 바를 숨기세요.

내비게이션 바가 다시 나타나게 하려면 화면 아래에서 위로 드래그하세요.

- 홈 화면 등 일부 화면에서는 내비게이션 바가 항상 표시되고, 고정/숨기기 버튼이 나타나지 않습니다.
- 내비게이션 바를 고정시킨 경우에도 영상 재생과 같이 일부 앱이나 기능 실행 시에는 내비게이션 바가 사라질 수 있습니다.

내비게이션 바 설정하기

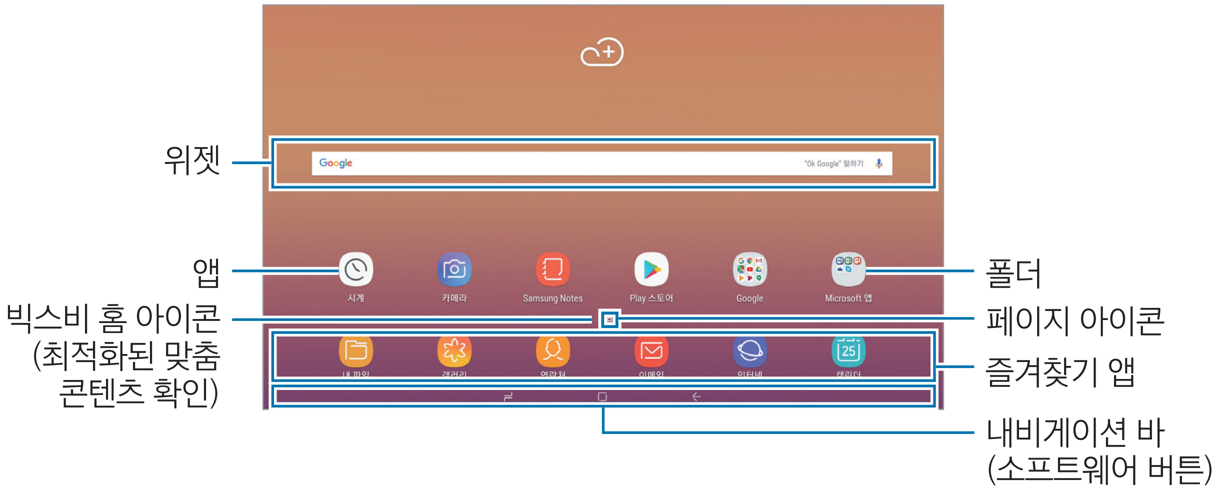
설정 앱을 실행해 **디스플레이** → **내비게이션 바**를 선택한 후 원하는 항목을 선택하세요.

- **고정/숨기기 버튼**: 내비게이션 바를 고정하거나 숨길 수 있는 버튼을 추가합니다. 버튼의 사용 여부를 앱별로 설정할 수도 있습니다.
- **배경 색상**: 내비게이션 바의 배경 색상을 설정합니다.
- **버튼 구성**: 내비게이션 바에 위치하는 버튼의 순서를 설정합니다.

홈 화면과 앱스 화면

홈 화면은 제품의 시작 화면으로, 앱 바로 가기, 위젯, 폴더 등으로 구성할 수 있습니다.

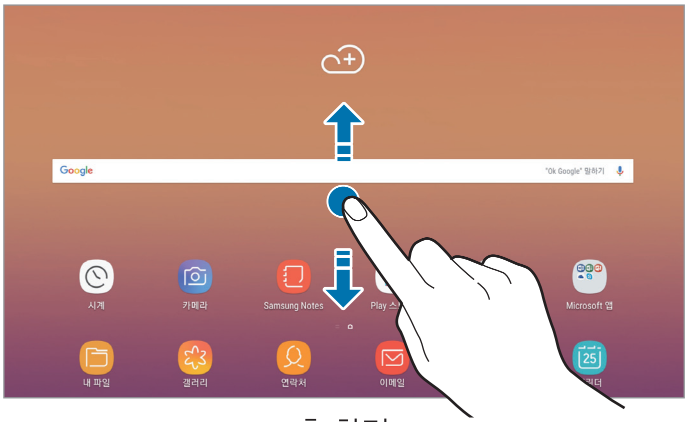
앱스 화면은 제품의 모든 앱과 새로 설치한 앱을 실행할 수 있는 화면입니다.



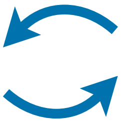
홈 화면과 앱스 화면 간 전환하기

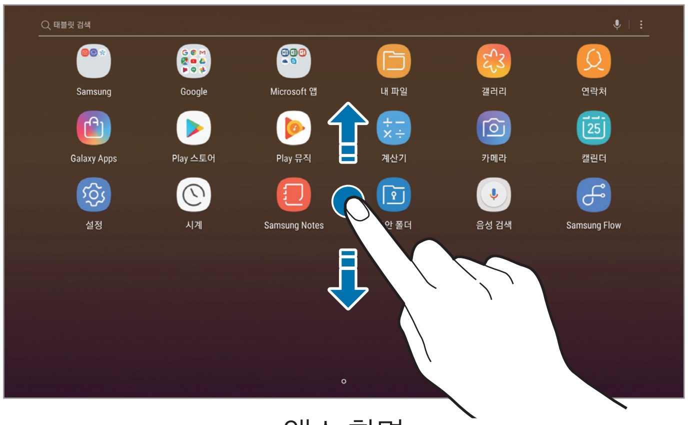
홈 화면에서 위 또는 아래로 스크롤하면 앱스 화면으로 전환됩니다.

홈 화면으로 돌아가려면 앱스 화면에서 위 또는 아래로 스크롤하세요. 또는 홈 버튼이나 뒤로 가기 버튼을 누르세요.



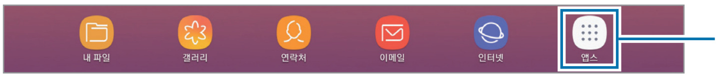
홈 화면





앱스 화면

홈 화면에 앱스 버튼을 추가하여 앱스 화면에 진입할 수 있습니다. 홈 화면에서 빈 공간을 길게 눌러 **홈 화면 설정** → **앱스 버튼** → **앱스 버튼 표시** → **적용**을 선택하세요. 홈 화면의 즐겨찾기 앱 영역에 앱스 버튼이 나타납니다.



앱 또는 폴더 이동하기

이동할 항목을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그하세요. 다른 페이지로 이동하려면 아이콘을 길게 누른 채 화면의 오른쪽 또는 왼쪽 끝으로 드래그하세요.

앱스 화면에 있는 앱을 홈 화면에 추가하려면 아이콘을 길게 누른 채 앱스 화면 상단으로 드래그하세요. 홈 화면에 바로가기가 추가됩니다.

자주 사용하는 앱은 홈 화면의 즐겨찾기 앱 영역으로 옮겨 고정된 위치에서 실행할 수 있습니다.

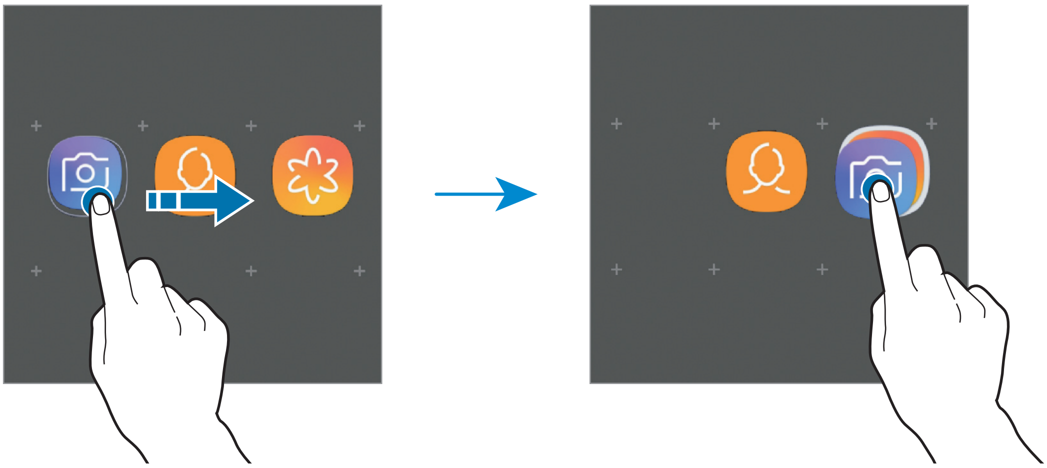
폴더 추가하기

폴더를 추가해 유사한 앱을 분류해 두면 원하는 앱을 더 빠르게 찾아 실행할 수 있습니다.

1 홈 화면 및 앱스 화면에서 앱을 길게 누른 채 다른 앱 위로 드래그하세요.

2 앱에 사각형 모양의 박스가 나타나면 손가락을 떼세요.

선택된 앱이 담긴 새 폴더가 생성됩니다. 폴더 이름을 입력하려면 **폴더 이름 입력**을 누른 후 이름을 입력하세요.



- **폴더에 앱 추가하기**

  폴더에서 **앱 추가**를 누르세요. 추가할 앱을 선택해 체크한 후 **추가**를 누르세요. 또는 앱을 길게 누른 채 폴더로 드래그하세요. 폴더에 앱이 추가됩니다.

- **폴더 밖으로 앱 이동하기**

  폴더에서 앱을 밖으로 꺼내려면 앱을 길게 누른 후 이동하세요.

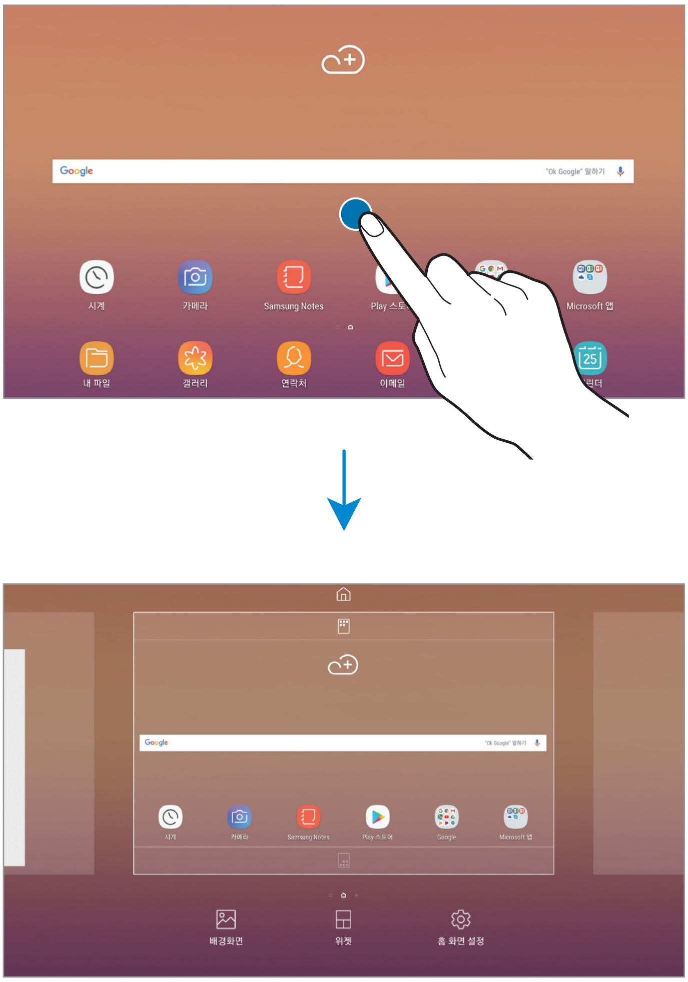
- **폴더 삭제하기**

  폴더를 길게 누른 후 **폴더 삭제**를 선택하세요. 폴더를 삭제해도 폴더에 포함된 앱은 앱스 화면에서 계속 사용할 수 있습니다.

홈 화면 편집하기

홈 화면에서 빈 공간을 길게 누르거나 화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 오므리면 편집 메뉴가 나타납니다. 배경 화면을 설정하거나 위젯을 추가하는 등 홈 화면을 편집할 수 있습니다. 또한 홈 화면의 페이지를 추가 및 삭제하거나 이동할 수도 있습니다.

- 페이지 추가: 화면을 스크롤해 맨 오른쪽으로 이동한 후 ＋ 누르세요.
- 페이지 이동: 이동할 페이지를 길게 누른 채 원하는 방향으로 드래그하세요.
- 페이지 삭제: 삭제할 페이지의 🗑 누르세요.



- **배경화면**: 홈 화면 및 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.
- **위젯**: 위젯을 이용하여 일부 앱의 정보를 홈 화면에서 미리 보거나, 유용한 기능을 바로 실행할 수 있습니다. 추가할 위젯을 길게 누른 채 홈 화면의 원하는 위치로 드래그하세요. 홈 화면에 위젯이 추가됩니다.
- **홈 화면 설정**: 화면에 배치할 항목 수 및 화면 구성 등 홈 화면 관련 설정을 변경할 수 있습니다.

홈 화면에 모든 앱 표시하기

별도의 앱스 화면을 사용하지 않고 모든 앱을 홈 화면에 나타나게 할 수 있습니다. 홈 화면에서 빈 공간을 길게 눌러 **홈 화면 설정** → **홈 화면 구성** → **홈 화면만 사용** → **적용**을 선택하세요.

홈 화면에서 왼쪽으로 스크롤해 설치된 앱을 모두 볼 수 있습니다.

상태 아이콘

화면 상단의 상태 표시줄에 다음과 같은 아이콘이 나타나 제품 상태를 알려 줍니다. 이 사용 설명서에서는 대표적인 것들만 소개합니다.

일부 앱 실행 중에는 화면 상단에 상태 표시줄이 나타나지 않을 수 있습니다. 화면 상단을 아래로 드래그하면 상태 표시줄이 나타납니다.

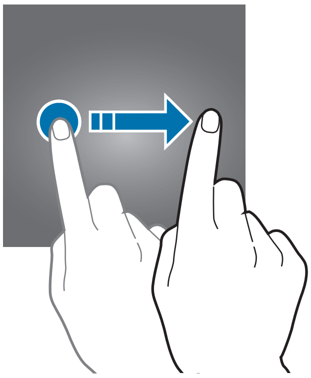
아이콘	설명
	Wi-Fi에 연결됨
	블루투스 기능 켜짐
	위치 서비스 사용 중
	알람 실행 중
	무음 모드 실행 중
	비행기 탑승 모드 실행 중
	오류 발생 또는 주의 필요
	배터리 충전 중
	배터리 양 표시

잠금 화면

전원 버튼을 눌러 화면을 끄면 자동으로 잠금 상태가 됩니다. 일정 시간 동안 제품을 사용하지 않아 자동으로 화면이 꺼진 경우에도 잠금 상태가 됩니다.

잠금 화면을 해제하려면 화면이 켜진 상태에서 화면을 아무 방향으로 드래그하세요.

화면이 꺼져 있는 경우 먼저 전원 버튼을 누르거나 화면을 아무 곳이나 두 번 누르세요.



화면 잠금 방식 변경하기

화면 잠금 방식을 변경하려면 **설정** 앱을 실행해 **잠금화면** → **화면 잠금 방식**을 선택한 후 원하는 방식을 선택하세요.

패턴, PIN, 비밀번호와 같은 화면 잠금 방식을 선택한 경우 다른 사람이 제품을 사용할 수 없도록 하여 제품에 저장된 개인 정보를 보호할 수 있습니다. 화면 잠금을 설정하면 제품의 화면을 켤 때마다 설정한 잠금 방식으로 잠금을 해제해야 합니다.

- **드래그**: 잠금 화면을 아무 방향으로나 드래그해 잠금을 해제할 수 있습니다.
- **패턴**: 네 개 이상의 점을 연결한 나만의 패턴을 직접 만들어 잠금 해제 방법으로 설정할 수 있습니다.
- **PIN**: 네 자리 이상의 숫자로 비밀번호를 만들 수 있습니다.
- **비밀번호**: 네 자리 이상의 글자 및 숫자, 기호를 조합해 비밀번호를 만들 수 있습니다.
- **설정 안 함**: 화면 잠금 방식을 설정하지 않습니다.

설정한 잠금 해제 방법을 여러 번 잘못 입력해 입력 가능한 횟수를 초과한 경우 제품이 전체 초기화되도록 설정할 수 있습니다. **설정** 앱을 실행해 **잠금화면** → **보안 잠금 상세설정**을 선택해 설정한 방식으로 잠금을 해제한 후 **자동 전체 초기화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

화면 캡처

제품 사용 중에 원하는 화면을 캡처하여 그림을 그리거나 메모를 하고 캡처 화면을 자르고 공유하는 등 다양하게 활용할 수 있습니다. 현재 화면만 캡처하거나 스크롤하면 볼 수 있는 페이지까지 캡처할 수도 있습니다.

화면 캡처하기

다음의 방법으로 화면을 캡처할 수 있습니다. 캡처된 화면은 **갤러리**에서 확인할 수 있습니다.

- 하드웨어 버튼으로 캡처하기: 음량(좌) 버튼과 전원 버튼을 동시에 길게 누르세요.
- 손으로 밀어서 캡처하기: 손 옆면을 화면 위에 대고 화면을 오른쪽에서 왼쪽 또는 그 반대 방향으로 미세요.

- 일부 앱 및 기능 사용 중에는 화면을 캡처할 수 없습니다.
- 손으로 밀어서 캡처가 되지 않는 경우, **설정** 앱을 실행해 **유용한 기능**을 선택한 후 **손으로 밀어서 캡처**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

화면을 캡처한 후 나타나는 툴바를 이용해 다음과 같은 기능을 실행할 수 있습니다.

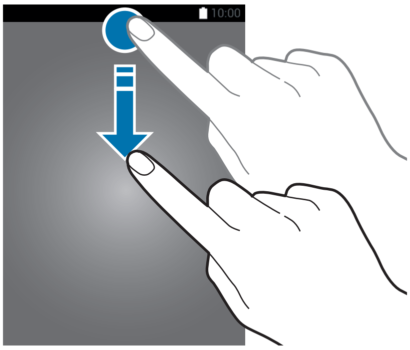
- **스크롤 캡처**: 웹 페이지 같이 스크롤하면 볼 수 있는 페이지까지 캡처할 수 있습니다. **스크롤 캡처**를 누르면 화면이 자동으로 아래로 스크롤되고 콘텐츠가 추가로 캡처됩니다.
- **그리기**: 캡처 화면에 그림을 그리거나 메모를 할 수 있습니다.
- **자르기**: 캡처 화면에서 원하는 영역만 잘라낼 수 있습니다. 잘라낸 영역은 **갤러리**에 저장됩니다.
- **공유**: 캡처 화면을 공유합니다.

캡처한 후에 옵션이 나타나지 않는 경우, **설정** 앱을 실행해 **유용한 기능**을 선택한 후 **스마트 캡처**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

알림창

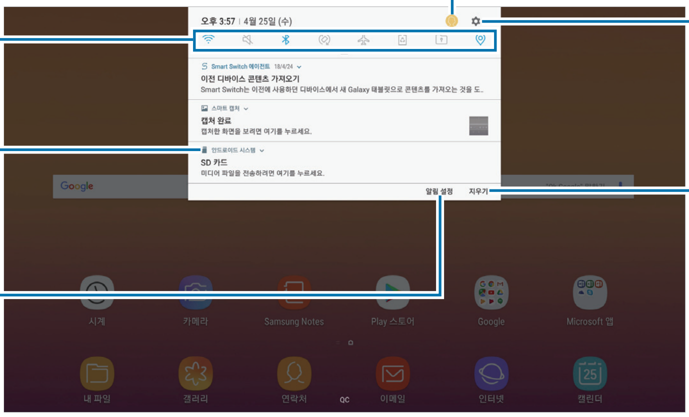
새 알림이 있을 때 화면 상단의 상태 표시줄에 상태 아이콘이 나타나 알려 줍니다. 상태 표시줄에 새로운 상태 아이콘이 나타나면 알림창을 열어 알림 내용을 확인하세요.

화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 여세요. 알림창을 닫으려면 화면을 위로 드래그하세요.



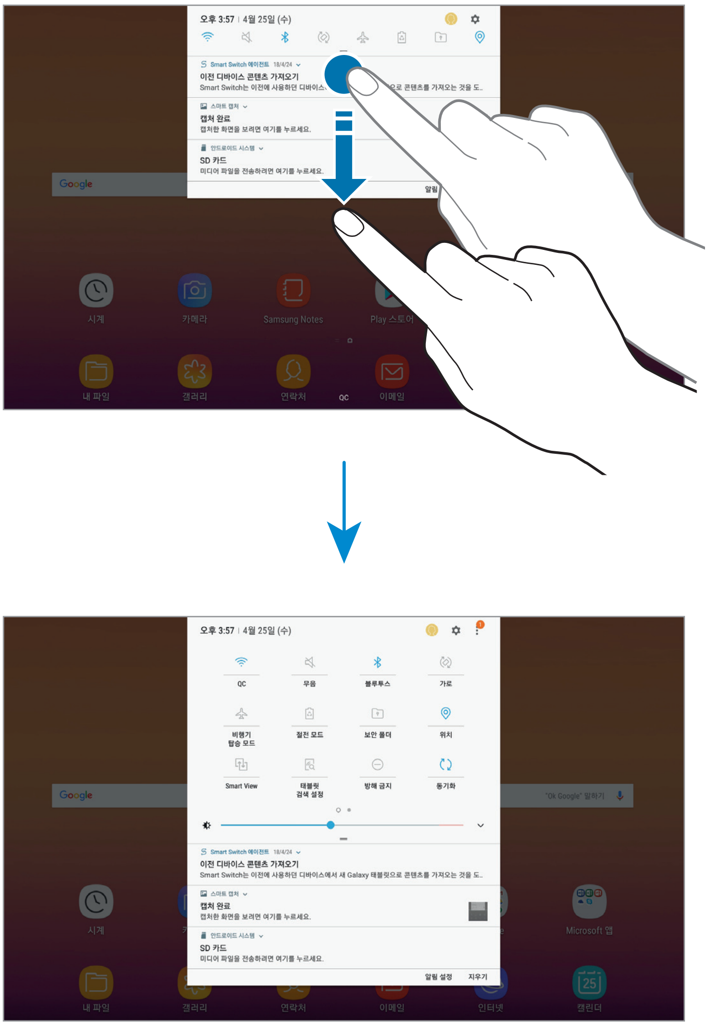
잠금 화면에서도 알림창을 열 수 있습니다.

알림창을 이용해 다음 기능을 사용할 수 있습니다.



빠른 설정 버튼 사용하기

빠른 설정 버튼을 이용해 다양한 기능을 켜고 끌 수 있습니다. 알림창을 아래로 드래그하면 더 많은 버튼을 확인할 수 있습니다.



설정을 변경하려면 원하는 기능 버튼 아래의 텍스트를 누르세요. 상세 설정 화면으로 이동하려면 원하는 기능의 버튼을 길게 누르세요.

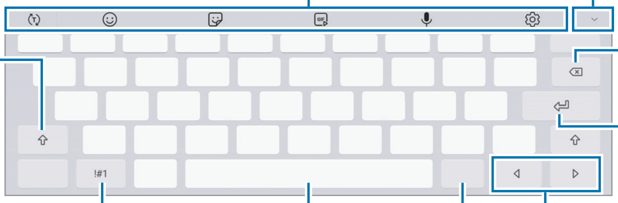
버튼의 순서를 변경하려면 ⋮ → **버튼 순서**를 누른 후 원하는 아이콘을 길게 누른 채 원하는 위치로 드래그해 이동하세요.

문자 입력

키보드 화면 살펴보기

이메일을 보내거나 메모를 작성하는 등 문자를 입력해야 하는 상황에서 자동으로 키보드가 나타납니다.

- 키보드를 처음 사용할 경우 키보드 설정 화면이 나타납니다. 입력 언어 및 키보드 형식, 키보드 구성을 선택한 후 **시작**을 누르세요.
- 일부 언어의 키보드는 지원되지 않습니다. 문자를 입력하려면 지원되는 언어 중에서 입력 언어를 선택하세요.



입력 언어 변경하기

한/영 버튼을 누르면 입력 언어를 전환할 수 있습니다. 사용할 언어를 추가하려면 ⚙ → **언어 및 키보드 형식** → **입력 언어 관리**를 눌러 언어를 선택하세요. 사용 언어를 추가한 경우 🌐 길게 눌러 언어를 변경할 수 있습니다.

키보드 변경하기

내비게이션 바의 ⌨ 눌러 사용할 키보드를 변경할 수 있습니다.

키보드 형식을 변경하려면 ⚙ → **언어 및 키보드 형식**을 눌러 언어를 선택한 후 원하는 형식을 선택하세요.

- 내비게이션 바에 키보드 버튼(⌨)이 나타나지 않을 경우 **설정** 앱을 실행해 **일반** → **언어 및 입력 방식**을 선택한 후 **키보드 버튼 표시**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
- 일부 키보드 형식은 한 자판에 여러 개의 문자가 배치되어 있습니다. 자판에 표시된 순서대로 해당 자판을 반복해서 눌러 원하는 문자를 입력하세요.

키보드 추가 기능 사용하기

- : 입력한 단어를 기반으로 추천 문구를 표시합니다. 키보드 추가 기능 목록으로 돌아가려면 누르세요.
- : 이모티콘을 입력합니다.
- : 스티커를 첨부합니다.
- : 움직이는 이미지 파일(GIF)을 첨부합니다.
- : 음성으로 텍스트를 입력합니다.
- : 키보드 사용 환경을 설정합니다.
- : 손글씨 입력 모드로 전환합니다.
- → : 클립보드에서 붙여넣기를 합니다.
- → : 플로팅 또는 분할 키보드를 사용합니다. 탭을 누른 채 드래그하면 원하는 위치로 이동시킬 수 있습니다.

텍스트 복사 및 붙여 넣기

1 복사할 내용을 길게 누르세요.

2 , 누른 채 드래그하여 복사할 영역을 설정하거나 **모두 선택**을 누르세요.

3 **복사** 또는 **잘라내기**를 선택하세요.

복사하거나 잘라낸 내용은 클립보드에 자동으로 복사됩니다.

4 문자 입력 화면에서 복사한 내용을 붙여 넣을 부분을 길게 누른 후 **붙여넣기**를 선택하세요.

클립보드를 눌러 이전에 복사한 다른 내용을 붙여 넣을 수도 있습니다.

앱과 기능

앱 설치 및 관리

Galaxy Apps에서 앱 내려받기

앱을 구매하거나 내려받습니다. 삼성전자 제품에 특화된 앱을 내려받을 수 있습니다.

Galaxy Apps 앱을 실행하세요.

앱 내려받기

카테고리별로 앱을 검색하거나 검색창을 눌러 키워드로 검색하세요.

앱 정보를 확인하려면 원하는 앱을 선택하세요. 앱을 내려받으려면 무료 앱의 경우 **설치**, 유료 앱의 경우 해당 금액을 누르세요.

자동 업데이트 설정을 변경하려면 ⋮ → **설정** → **앱 자동 업데이트**를 선택한 후 원하는 업데이트 설정을 선택하세요.

Play 스토어에서 앱 내려받기

앱을 구매하거나 내려받습니다.

Play 스토어 앱을 실행하세요.

앱 내려받기

카테고리별 또는 키워드로 앱을 검색하세요.

앱 정보를 확인하려면 원하는 앱을 선택하세요. 앱을 내려받으려면 무료 앱의 경우 **설치**, 유료 앱의 경우 해당 금액을 누르세요.

자동 업데이트 설정을 변경하려면 ☰ → **설정** → **앱 자동 업데이트**를 선택한 후 원하는 업데이트 설정을 선택하세요.

앱 관리하기

앱 삭제 또는 사용 중지하기

홈 화면 및 앱스 화면에서 원하는 앱을 길게 눌러 원하는 항목을 선택하세요.

- **사용 중지**: 사용하지 않을 기본 앱의 기능을 해제하고 홈 화면 및 앱스 화면에서 보이지 않도록 설정합니다.
- **설치 삭제**: 제품에서 해당 앱이 완전히 삭제됩니다.

사용 중지한 앱 다시 표시하기

설정 앱을 실행해 **애플리케이션**을 선택한 후 ▼ 누르고 **사용 안 함**을 선택하세요. 다시 사용하도록 설정할 앱을 선택한 후 **사용**을 누르세요.

앱 권한 설정하기

일부 앱의 경우 정상적으로 동작하려면 제품의 주요 정보에 접근하거나 사용하기 위한 권한이 필요합니다. 앱을 처음 실행할 때 일부 기능에 대한 권한 허용 관련 팝업 창이 나타나면 **허용**을 누르세요.

각 앱의 권한 허용 여부를 확인하려면 **설정** 앱을 실행해 **애플리케이션**을 선택하세요. 확인할 앱을 선택한 후 **권한**을 선택하세요. 권한 목록을 확인하고 권한 허용 여부를 변경할 수도 있습니다.

주요 권한별로 앱 허용 권한 설정 여부를 확인하거나 변경하려면 **설정** 앱을 실행해 **애플리케이션** → ⋮ → **앱 권한**을 선택하세요. 원하는 항목을 선택한 후 해당 권한을 허용할 앱의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

일부 권한을 허용하지 않은 앱의 경우, 해당 앱의 기본 기능이 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.

빅스비

빅스비 소개

빅스비는 나의 사용 패턴과 습관을 분석하여 내게 필요한 다양한 콘텐츠를 제공합니다.

- 빅스비 기능을 사용하려면 Wi-Fi 연결이 필요합니다.
- 빅스비 기능을 사용하려면 삼성 계정 등록 및 로그인이 필요합니다.

빅스비 처음 시작하기

빅스비를 처음 실행하면 빅스비 소개 화면이 나타납니다. 안내에 따라 삼성 계정에 등록하고 이용 약관에 동의해야 합니다.

1 홈 화면을 오른쪽으로 스크롤하세요.

2 빅스비 소개 화면을 확인한 후 **다음**을 누르세요.

3 **로그인**을 누른 후 화면의 안내에 따라 삼성 계정에 로그인하세요.

이미 삼성 계정에 로그인한 경우, 로그인 창이 나타나지 않습니다.

4 **완료**를 눌러 등록을 완료하세요.

5 이용 약관을 읽고 동의한 후 **다음**을 누르세요.

빅스비 홈

내 사용 패턴과 습관을 학습해 시간과 장소에 맞는 추천 콘텐츠를 빅스비 홈에서 확인할 수 있습니다.

빅스비 홈 실행하기

1 홈 화면을 오른쪽으로 스크롤하세요.

빅스비 홈이 나타납니다.

2 화면을 위아래로 스크롤해 추천 콘텐츠를 확인하세요.

3 빅스비 홈을 닫으려면 화면을 왼쪽으로 스크롤하세요.

빅스비 홈에서 추천 콘텐츠 확인하기

빅스비 홈을 실행하면 시간과 장소에 맞게 수시로 업데이트 되는 추천 콘텐츠가 빅스비 카드 형태로 나타납니다. 화면을 위아래로 스크롤해 다양한 빅스비 카드를 확인하세요.

예를 들어 출근 시간에는 오늘 스케줄을 확인하고 자주 듣는 음악을 들을 수 있습니다. 저녁 시간이 되면 알람을 확인하고, 오늘 하루 주변 사람들의 소식을 볼 수 있습니다.

카드 내용과 순서는 일정 시간마다 자동으로 업데이트됩니다. 수동으로 업데이트하려면 화면 상단에서 화면을 아래로 스크롤하세요.

빅스비 카드 목록 편집하기

- 특정 카드를 빅스비 홈 상단에 고정하려면 ⋮ → **목록 맨 위에 고정**을 누르세요. 고정된 카드를 해제하려면 ⋮ → **고정 해제**를 누르세요.
- 카드를 목록에서 숨기려면 ⋮ → **잠시 숨기기**를 누르세요.
- 카드를 목록에 더 이상 표시하지 않으려면 ⋮ → **다시 보지 않기**를 누르세요.

빅스비 카드로 표시할 앱 선택하기

빅스비 홈에 카드로 표시할 앱을 추가하거나 삭제할 수 있습니다.

빅스비 홈에서 ⋮ → **설정** → **카드**를 선택한 후 원하는 항목의 스위치를 눌러 켜거나 끄세요.

제품에 설치되어 있지 않은 앱은 설치 후 사용할 수 있습니다. 빅스비 홈에서 ⋮ → **설정** → **카드**를 누른 후 **카드로 표시할 앱** 항목에서 원하는 앱을 다운로드하세요.

리마인더

할 일이나 다시 확인하고 싶은 콘텐츠를 리마인더로 저장하세요. 원하는 시간이나 장소에 맞춰 알림을 받을 수 있습니다.

- 정확한 리마인더 알림을 받으려면 Wi-Fi 연결이 필요합니다.
- 리마인더 기능을 충분히 사용하려면 삼성 계정 등록 및 로그인이 필요합니다.
- 원하는 장소에 맞춰 알림을 받으려면 GPS(위치) 기능이 켜져 있어야 합니다.

리마인더 시작하기

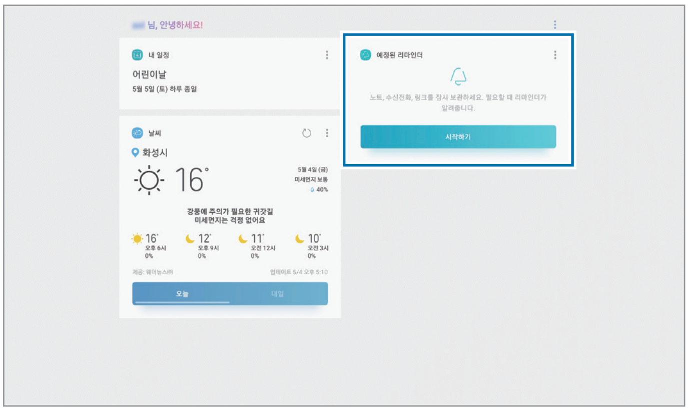
빅스비 홈에서 리마인더를 시작할 수 있습니다.

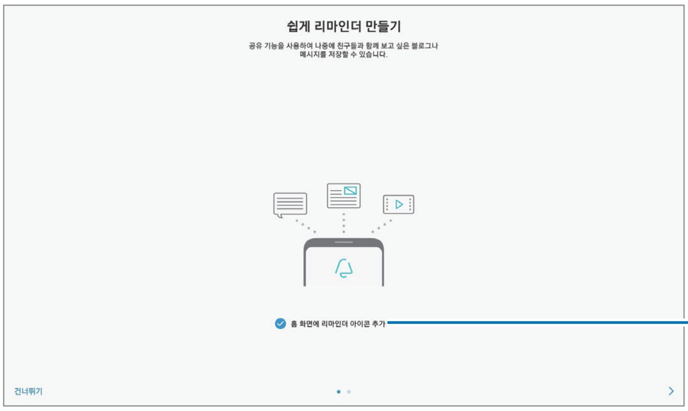
1 홈 화면을 오른쪽으로 스크롤하세요.

빅스비 홈이 나타납니다.

2 **예정된 리마인더** 카드에서 **시작하기**를 누르세요.

리마인더 안내 화면이 나타납니다.





3 **시작**을 누르세요.

홈 화면에 리마인더 아이콘 추가를 선택하면 홈 화면에서 **리마인더** 앱( )을 통해 편리하게 리마인더를 실행할 수 있습니다.

리마인더 만들기

다양한 방법으로 리마인더를 만들어 보세요. 알림을 받을 시간이나 장소를 함께 설정하면 필요할 때 리마인더가 알려줍니다. 간단한 메모, 웹 사이트 주소 등의 콘텐츠도 리마인더에 저장해 두면 나중에 확인할 수 있습니다.

예를 들어 '집에 도착하면 화분에 물 주기'를 리마인더로 만들어 보세요.

1 **리마인더** 앱을 실행하세요.

2 **리마인더 입력**을 눌러 '화분에 물 주기'를 입력하세요.

3 **조건 설정** → **장소 선택**을 선택해 알림 받을 장소를 집으로 설정하세요.

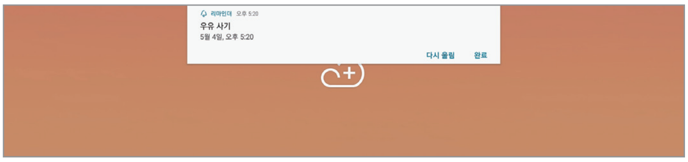
4 **도착하면**을 선택한 후 **완료**를 누르세요.

5 **저장**을 눌러 리마인더를 저장하세요.

집 근처에 도착하면 '화분에 물 주기' 알림이 나타납니다.

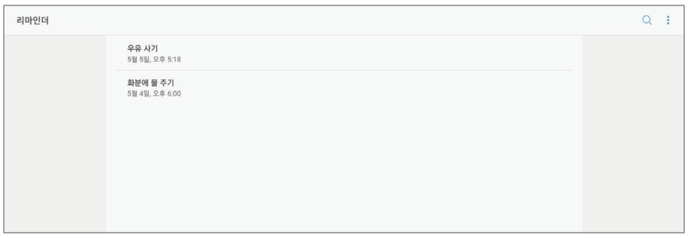
리마인더 알림 받기

알림을 받을 시간 또는 장소에 맞추어 알림 팝업 창이 나타나면 **다시 울림** 또는 **완료**를 선택하세요.



리마인더 목록 확인하기

리마인더 앱을 실행하세요. 저장한 리마인더 목록이 나타납니다. 원하는 리마인더를 선택해 내용을 확인하세요.

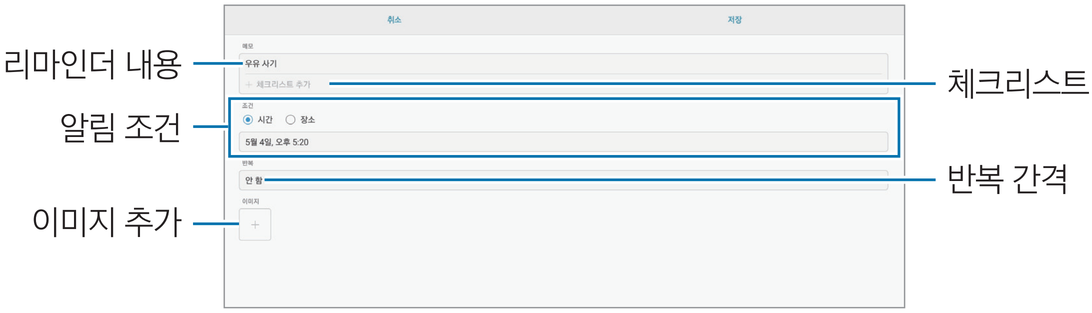


리마인더 상세 정보 설정하기

알림, 시간, 장소 등 리마인더의 상세 정보를 추가하거나 수정할 수 있습니다.

1 수정할 리마인더를 오른쪽으로 드래그하거나 리마인더를 선택한 후 **편집**을 누르세요.

2 상세 설정을 변경한 후 **저장**을 누르세요.



리마인더 완료하기

알림을 받을 필요가 없는 리마인더는 완료 처리할 수 있습니다.

리마인더 목록에서 리마인더를 선택한 후 **할 일 완료**를 누르세요. 또는 리마인더를 왼쪽으로 드래그하세요.

완료된 리마인더 복원하기

완료된 리마인더를 다시 리마인더로 활용할 수 있습니다.

1 리마인더 목록에서 ⋮ → **완료한 리마인더** → **편집**을 선택하세요.

2 복원할 리마인더를 선택해 체크한 후 **복원**을 누르세요.

리마인더 목록에 항목이 추가되며, 정해진 시간에 다시 리마인더 알림을 받을 수 있습니다.

리마인더 삭제하기

리마인더를 삭제하려면 리마인더를 오른쪽으로 스크롤한 후 **삭제**를 누르세요. 여러 리마인더를 삭제하려면 리마인더를 길게 누른 후 삭제할 리마인더를 선택해 체크한 후 **삭제**를 누르세요.

빅스비 설정하기

빅스비 홈에서 ⋮ → **설정**을 선택하세요.

- **삼성 계정**: 로그인한 삼성 계정의 정보를 확인할 수 있습니다.
- **카드**: 빅스비 홈에 카드로 표시할 앱을 선택할 수 있습니다.
- **알림**: 빅스비 홈 카드 및 마케팅 정보에 대한 알림을 받도록 설정합니다.
- **개인정보**: 사용자 맞춤 옵션을 설정하거나 빅스비 데이터 및 사용 내역을 삭제할 수 있습니다.
- **빅스비 정보**: 빅스비 버전 및 법률 정보를 확인할 수 있습니다.

연락처

연락처 소개

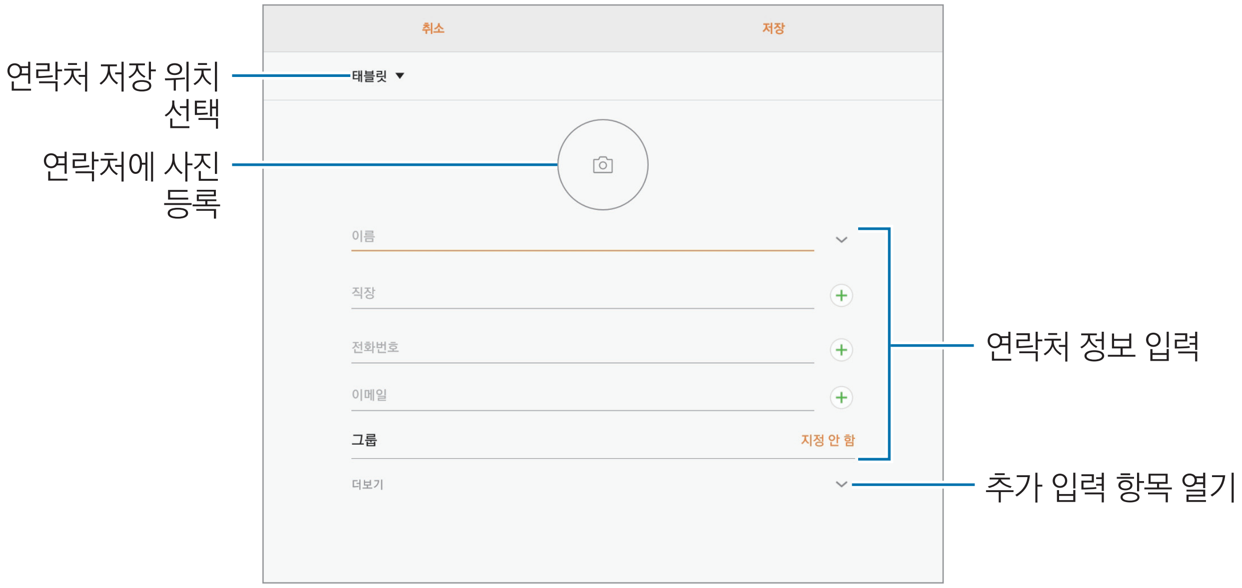
연락처를 추가하거나 관리할 수 있습니다.

연락처 추가하기

새 연락처 만들기

1 **연락처** 앱을 실행해 ⊕ 누른 후 연락처 저장 위치를 선택하세요.

2 연락처 정보를 입력하세요.



연락처 저장 위치에 따라 입력할 수 있는 정보가 다를 수 있습니다.

3 **저장**을 누르세요.

연락처 가져오기

다른 저장 공간에 저장된 연락처를 제품에 가져올 수 있습니다.

1 **연락처** 앱을 실행해 ⋮ → **연락처 관리** → **연락처 가져오기/내보내기** → **가져오기**를 선택하세요.

2 가져올 연락처가 저장된 위치를 선택하세요.

3 원하는 연락처 파일(VCF) 또는 연락처를 선택한 후 **완료**를 누르세요.

4 연락처를 새로 저장할 위치를 선택한 다음 **가져오기**를 누르세요.

계정에 저장된 연락처 동기화하기

삼성 계정 등에 저장된 연락처와 제품에 저장된 연락처를 동기화할 수 있습니다.

1 **설정** 앱을 실행해 **클라우드 및 계정** → **계정**을 선택한 후 원하는 계정을 선택하세요.

2 **계정 동기화**를 선택한 후 **주소록 동기화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
삼성 계정의 경우 ⋮ → **동기화 설정**을 선택한 후 **주소록**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

연락처 검색 및 활용하기

연락처 앱을 실행하세요.
원하는 방법으로 연락처를 검색하세요.

- 연락처 목록을 위아래로 스크롤해 원하는 연락처를 선택할 수 있습니다.
- 화면 왼쪽의 색인을 따라 드래그하면 해당 초성의 연락처로 바로 이동할 수 있습니다.
- 연락처 목록 화면 상단의 검색창을 이용해 연락처를 검색할 수 있습니다.

원하는 연락처를 선택해 다음 기능을 실행할 수 있습니다.

- ★ : 해당 연락처를 즐겨찾기에 추가할 수 있습니다.
- ✉ : 이메일을 작성할 수 있습니다.

연락처 공유하기

연락처를 다양한 방법으로 공유할 수 있습니다.

1 **연락처** 앱을 실행해 ⋮ → **공유**를 선택하세요.

2 원하는 연락처를 선택해 체크한 후 **공유**를 누르세요.

3 원하는 방식을 선택하세요.

중복된 연락처 통합하기

다른 저장 공간에서 연락처를 가져오거나 다른 계정으로 연락처를 동기화하는 경우 연락처 목록에 동일한 연락처가 중복되어 저장될 수 있습니다. 중복된 연락처를 통합해 연락처 목록을 정리하세요.

1 **연락처** 앱을 실행해 ⋮ → **연락처 관리** → **연락처 통합**을 선택하세요.

2 통합할 연락처를 선택한 후 **통합**을 누르세요.

연락처 삭제하기

1 **연락처** 앱을 실행해 ⋮ → **삭제**를 선택하세요.

2 삭제할 연락처를 선택한 후 **삭제**를 누르세요.

연락처를 개별적으로 삭제하려면 연락처 목록에서 원하는 연락처를 선택한 후 ⋮ → **삭제**를 선택하세요.

인터넷

인터넷 소개

웹 사이트에 접속해 원하는 정보를 검색해 이용하거나 자주 접속하는 웹 페이지를 북마크에 추가해 편리하게 이용할 수 있습니다.

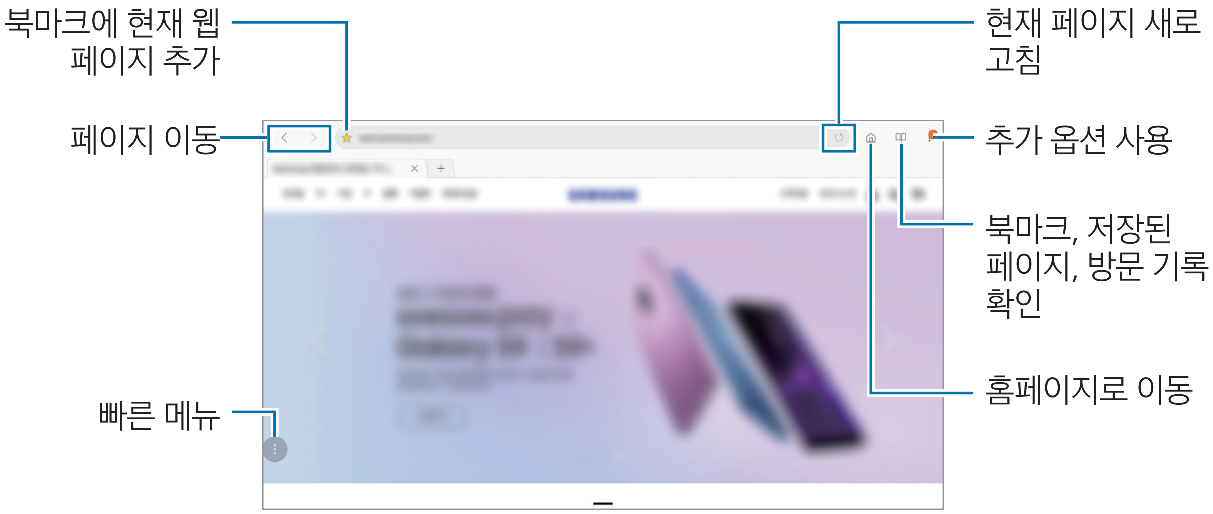
인터넷 실행하기

1 **Samsung** 폴더에서 **인터넷** 앱을 실행하세요.

2 주소 입력 창을 누르세요.

3 원하는 웹 사이트의 주소 또는 검색어를 입력한 후 **이동**을 누르세요.

주소 입력 창 또는 툴바가 사라진 경우, 다시 나타나게 하려면 화면을 아래로 살짝 드래그하세요.



비밀 모드 사용하기

비밀 모드에서 실행한 탭과 북마크, 저장된 페이지를 별도로 관리하세요. 비밀번호를 사용하여 다른 사람이 보지 못하도록 비밀 모드를 잠글 수 있습니다.

비밀 모드 실행하기

⋮ → **비밀 모드 켜기**를 선택하세요. 이 기능을 처음 실행할 경우 비밀 모드에서 비밀번호를 사용하도록 설정할 수 있습니다.

비밀 모드에서는 화면 캡처 등 일부 기능을 사용할 수 없습니다.

비밀 모드에서는 툴바 색상이 변경됩니다.

보안 설정 변경하기

비밀번호나 잠금 방식을 변경할 수 있습니다.

⋮ → **설정** → **개인정보 보호** → **비밀 모드 보안** → **비밀번호 변경**을 선택하세요.

비밀 모드 해제하기

⋮ → **비밀 모드 끄기**를 선택하세요.

이메일

이메일 계정 등록하기

이메일을 처음 실행할 경우 이메일 계정을 등록하세요.

1 **Samsung** 폴더에서 **이메일** 앱을 실행하세요.

2 이메일 계정과 비밀번호를 입력한 후 **로그인**을 누르세요.

이메일을 수동으로 등록하려면 **수동 설정**을 누르세요.

3 화면의 안내에 따라 정보를 입력하고 설정을 완료하세요.

다른 이메일 계정을 추가로 등록하려면 ☰ → ⚙ → **계정 추가**를 선택하세요.

2개 이상의 이메일 계정을 등록한 경우 기본으로 사용할 계정을 설정할 수 있습니다. ☰ → ⚙ → ⋮ → **기본 계정 설정**을 선택하세요.

이메일 보내기

1 ✎ 누르세요.

2 수신인, 이메일 제목 및 내용을 입력하세요.

3 **보내기**를 눌러 이메일을 전송하세요.

이메일 확인하기

이메일을 실행하면 해당 계정의 이메일 목록이 자동으로 업데이트됩니다. 수동으로 목록을 업데이트하려면 이메일 목록 맨 위에서 손가락을 아래로 스크롤하세요.

확인할 이메일을 선택하세요.

이메일 동기화가 해제되어 있는 경우 새 이메일을 확인할 수 없습니다. 이메일 동기화를 실행하려면 ☰ → ⚙ 선택한 후 내 계정 이름을 누르고, **계정 동기화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

카메라

카메라 소개

상황에 맞는 다양한 모드를 적용하여 사진 및 동영상을 촬영할 수 있습니다.

촬영 에티켓

- 타인의 승낙 없이 함부로 사진/동영상을 촬영하지 마세요.
- 사진/동영상 촬영이 금지된 장소에서 촬영하지 마세요.
- 타인의 사생활을 침해할 수 있는 곳에서 사진/동영상을 촬영하지 마세요.

카메라 실행하기

다음의 방법으로 카메라를 실행할 수 있습니다.

- **카메라** 앱을 실행하세요.
- 잠금 화면에서 눌러 나타나는 원 밖으로 드래그하세요.

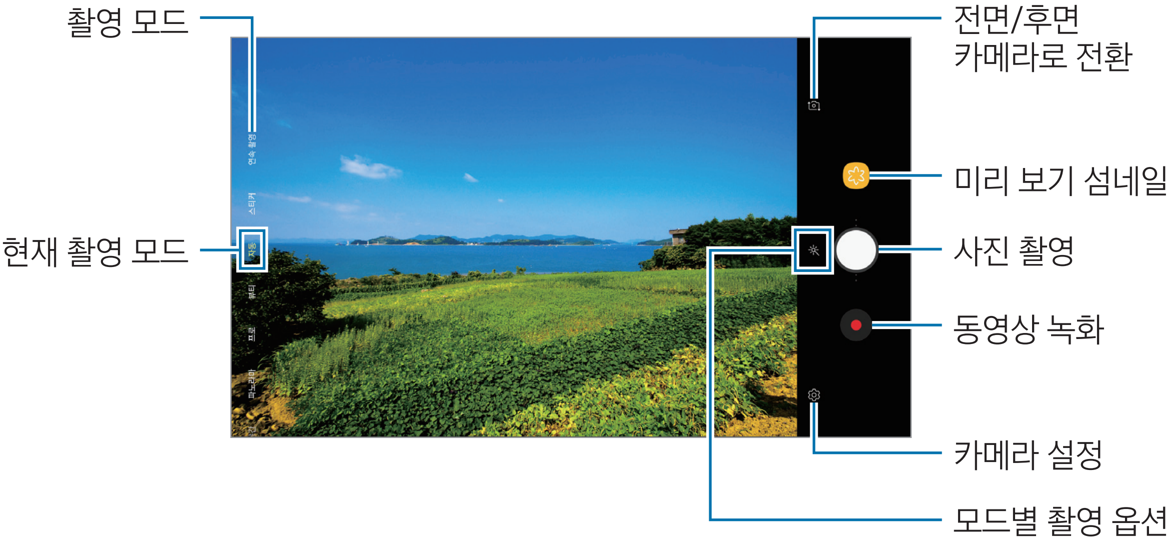
- 화면 잠금을 설정한 경우 잠금 화면 또는 화면이 꺼진 상태에서 **카메라** 앱을 실행 시 일부 기능을 사용할 수 없습니다.
- 사진 촬영 시 빛 번짐이 심하거나 뿌옇게 촬영되면 카메라 렌즈를 닦은 후 촬영하세요.

기본 촬영 방법

촬영하기

1 촬영할 대상을 앞에 두고 초점을 맞출 부분을 누르세요.

2 ◯ 눌러 사진을 촬영하거나 ● 눌러 동영상을 촬영하세요.



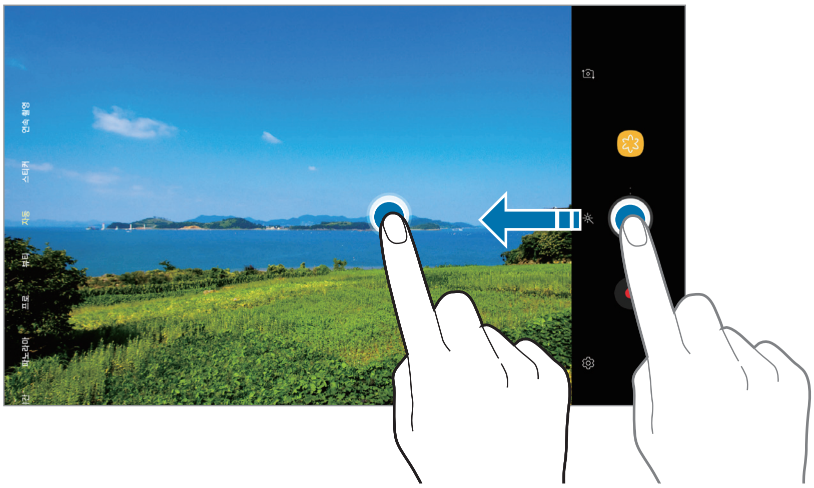
- 사진이나 동영상의 밝기를 조절하려면, 화면을 눌러 조절 바가 나타나면 조절 바 위에서 누른 채 + 또는 − 방향으로 드래그하세요.
- 동영상 촬영 중에 화면을 캡처하려면 누르세요.
- 동영상 촬영 중 초점을 변경하려면 초점을 맞출 부분을 누르세요. 자동으로 초점을 맞추려면 AF 누르세요.

- 전면/후면 카메라 전환 및 선택한 모드에 따라 촬영 화면에 나타나는 항목이 달라집니다.
- 실행 후 일정 시간 동안 사용하지 않으면 카메라가 자동으로 꺼집니다.
- 카메라의 렌즈가 파손되거나 이물질이 묻지 않도록 주의하세요. 렌즈가 파손되거나 이물질이 묻은 경우 높은 해상도로 촬영하는 일부 모드가 제대로 동작하지 않을 수 있습니다.
- 제품의 카메라 렌즈는 넓은 화각으로 피사체를 촬영할 수 있는 광각 렌즈입니다. 촬영된 영상에서 원근감이 약간 과장되어 나타나는 왜곡이 발생할 수 있으나, 이는 광각 렌즈의 특성으로 제품의 고장이 아닙니다.

촬영 버튼 추가하기

촬영 버튼을 원하는 위치에 추가해 편리하게 사진을 촬영할 수 있습니다.

◯ 누른 채 촬영 화면으로 드래그하세요.



촬영 버튼이 추가되지 않을 경우, 촬영 화면에서 ⚙ 누른 후 **플로팅 카메라 버튼**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

줌 기능 사용하기

다양한 방법으로 화면을 확대하거나 축소하여 촬영할 수 있습니다.

- 촬영 화면을 두 손가락으로 누른 상태에서 펴거나 오므리세요.
- 한 손가락으로 줌을 사용할 수 있습니다. ◯ 누른 채 + 또는 — 방향으로 드래그하세요.

줌 기능은 후면 카메라 촬영 시에만 사용할 수 있습니다.

초점(AF) 및 노출(AE) 고정하기

피사체와 광원의 변화에 따라 카메라가 자동으로 초점과 노출을 변경하지 못하도록 선택한 영역의 초점과 노출을 고정하여 촬영할 수 있습니다.

촬영 화면에서 초점을 맞출 부분을 길게 누르세요. AF/AE 프레임이 나타나고 해당 영역에 초점 및 노출이 설정됩니다. 해당 설정은 사진을 촬영한 후에도 유지됩니다.

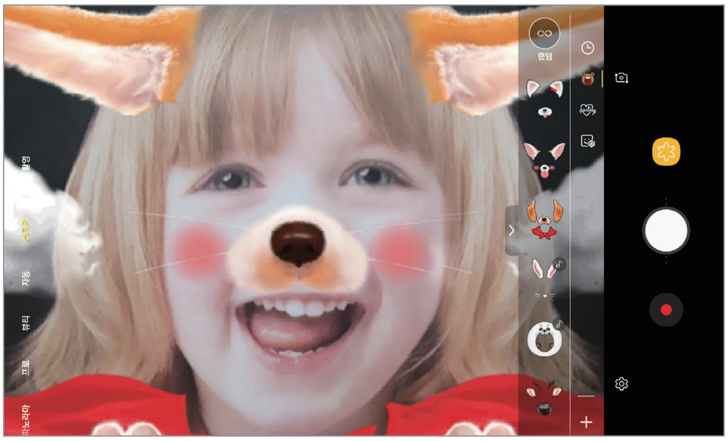
이 기능은 **자동** 또는 **프로** 모드에서만 사용할 수 있습니다.

재미있는 라이브 스티커 촬영

다양한 라이브 스티커를 적용해 재미있게 촬영해 보세요. 얼굴의 움직임에 따라 스티커도 따라 움직입니다. 귀엽고 재미있는 스티커가 움직이는 모습을 영상으로도 촬영할 수 있습니다.

1 촬영 모드에서 **스티커**를 선택하세요.

2 누른 후 원하는 스티커를 선택하세요.



3 누러 사진을 촬영하거나 눌러 동영상을 촬영하세요.

랜덤으로 스티커 적용하기

스티커 선택 화면에서 스티커를 고르지 않고 랜덤으로 적용할 수 있습니다.

마음에 드는 스티커가 나올 때까지 계속해서 **랜덤**을 누르세요.

촬영 모드 사용하기

촬영 모드 목록을 위아래로 드래그하거나 촬영 화면을 위아래로 밀면 촬영 모드를 변경할 수 있습니다.

원하는 촬영 모드를 선택하세요.

촬영 화면에 나타나는 촬영 모드 목록을 편집할 수 있습니다. 촬영 화면에서 ⚙ → **카메라 모드 편집**을 선택하세요. 또는 촬영 모드 목록을 길게 누르세요.

자동 모드

카메라가 촬영 환경을 자동으로 인식해 촬영 옵션을 설정하고 촬영합니다.

촬영 모드에서 **자동**을 선택하세요.

뷰티 모드

피부톤이나 얼굴 형태를 보정하여 촬영합니다.

촬영 모드에서 **뷰티**를 선택하세요.

뷰티 효과를 적용하려면 ✧ 누른 후 원하는 옵션을 선택하세요. 자세한 내용은 뷰티 효과 적용하기를 참고하세요.

프로 모드

ISO 감도, 노출값 등을 수동으로 조절해 촬영할 수 있습니다.

촬영 모드에서 **프로**를 선택하세요. 옵션을 원하는 상태로 설정한 후 ◯ 눌러 사진을 촬영하거나 ● 눌러 동영상을 촬영하세요.

설정할 수 있는 옵션

- WB : 촬영 환경에 따른 화이트 밸런스를 선택하여 광원의 색 온도에 따라 달라지는 피사체의 색상을 사람이 보는 것처럼 나타낼 수 있습니다.
- ISO : ISO는 이미지 센서가 빛에 반응하는 감도를 결정합니다. ISO가 높을 수록 빛에 민감하게 반응하여 어두운 환경에서도 밝게 촬영할 수 있습니다. 단, ISO가 높아지면 입자가 거칠어지고 노이즈가 증가합니다.
- ⊘ : 노출값을 조절합니다. 노출값은 카메라가 받는 빛의 양을 결정합니다. 어두운 곳에서는 노출값을 높게 설정하세요.

파노라마 모드

넓은 범위의 장면을 파노라마 모드를 사용하여 한 장의 사진으로 담을 수 있습니다.

파노라마 모드를 이용해 좋은 사진을 촬영하려면 다음의 내용을 참고하세요.

- 카메라를 한 방향으로만 천천히 움직이세요.
- 안내선 밖으로 벗어나지 않도록 프레임 안에 원하는 장면을 맞추세요. 촬영 화면이 안내선 밖으로 벗어나거나 카메라의 움직임이 멈출 경우 촬영이 자동으로 종료됩니다.
- 주변을 인식하기 어려운 배경(허공, 빈 벽 등)은 촬영하기 어려울 수 있습니다.

1 촬영 모드에서 **파노라마**를 선택하세요.

2 누른 후 카메라를 천천히 한 방향으로 움직이며 촬영하세요.

3 눌러 촬영을 종료하세요.

야간 모드

어두운 장소에서 플래시를 사용하지 않고도 밝고 선명한 사진을 촬영할 수 있습니다.

촬영 모드에서 **야간**을 선택하세요.

HDR(풍부한 색조) 모드

너무 어둡거나 밝은 부분을 자동으로 보정해 풍부한 색감을 표현할 수 있습니다.

촬영 모드에서 **HDR(풍부한 색조)**를 선택하세요.

적용 전

적용 후

연속 촬영 모드

움직이는 피사체의 사진을 여러 장 촬영해 원하는 순간을 담을 수 있습니다.

촬영 모드에서 **연속 촬영**을 선택하세요.

◯ 누르고 있는 동안 연속으로 여러 장의 사진이 촬영됩니다.

셀프 샷 모드

전면 카메라로 자신의 모습을 촬영하세요. 촬영 화면에서 다양한 뷰티 효과를 미리 확인할 수 있습니다.

1 촬영 화면에서 좌우로 밀거나 ⟲ 눌러 전면 카메라 화면으로 전환하세요.

2 촬영 모드에서 **셀프 샷**을 선택하세요.

3 전면 카메라가 나를 향하도록 하세요.

4 ◯ 눌러 사진을 촬영하세요.

또는 전면 카메라를 향해 손바닥을 보이세요. 카메라가 손바닥을 인식하면 카운트다운 타이머가 나타나고, 시간이 완료되면 사진을 촬영합니다.

전면 카메라의 다양한 촬영 옵션을 이용하려면 ⚙ → **촬영 방법**을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

뷰티 효과 적용하기

셀프 촬영을 하기 전에 피부톤이나 얼굴 형태 등을 보정할 수 있습니다.

1 촬영 화면에서 ✨ 선택하세요.

2 촬영 화면에서 원하는 뷰티 효과를 적용한 후 촬영하세요.

- **눈**: 눈이 크게 보이도록 설정합니다.
- **얼굴**: 얼굴 형태를 갸름하게 설정합니다.
- **스킨**: 피부 톤을 환하고 깨끗하게 보정합니다.

셀피 포커스 모드

배경을 흐리게 처리하여 인물이 더욱 선명하게 돋보이는 셀프 샷을 촬영할 수 있습니다.

1 촬영 화면에서 좌우로 밀거나 ⟲ 눌러 전면 카메라 화면으로 전환하세요.

2 촬영 모드에서 **셀피 포커스**를 선택하세요.

3 전면 카메라가 나를 향하도록 하세요.

4 ◯ 눌러 사진을 촬영하세요.

또는 전면 카메라를 향해 손바닥을 보이세요. 카메라가 손바닥을 인식하면 카운트다운 타이머가 나타나고, 시간이 완료되면 사진을 촬영합니다.

전면 카메라의 다양한 촬영 옵션을 이용하려면 ⚙ → **촬영 방법**을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

뷰티 효과 적용하기

셀프 촬영을 하기 전에 피부톤을 보정할 수 있습니다.

1 촬영 화면에서 ✨ 선택하세요.

2 원하는 뷰티 효과를 적용한 후 촬영하세요.

- **생기있게**: 화면의 색상 톤을 조절합니다.
- **스킨**: 피부 톤을 환하고 깨끗하게 보정합니다.

카메라 설정

모드별 촬영 옵션

촬영 화면에서 다음과 같은 추가 옵션을 사용할 수 있습니다.

전면/후면 카메라 전환 및 선택한 모드에 따라 설정할 수 있는 항목이 달라집니다.

- : 필터 효과를 선택해 독특한 느낌의 사진 또는 동영상을 촬영합니다.
- : 측광 방식을 설정합니다. 화면에 분포되는 빛을 측정하는 방식을 변경할 수 있습니다. **중앙**은 중앙을 기준으로 주변의 빛을 측정합니다. **스팟**은 중앙 부분의 빛만 측정합니다. **다분할**은 화면 전체를 분할하여 빛을 측정한 후 평균값으로 전체 사진에 적용합니다.

카메라 설정

촬영 화면에서 누르세요. 촬영 모드에 따라 일부 설정 항목은 지원되지 않을 수 있습니다.

후면 카메라

- **사진 크기**: 사진의 해상도를 선택합니다. 해상도가 높을수록 고화질 사진을 촬영할 수 있습니다. 크기가 클수록 더 많은 저장 공간을 차지합니다.
- **동영상 크기**: 동영상의 해상도를 선택합니다. 해상도가 높을수록 고화질 동영상을 촬영할 수 있습니다. 크기가 클수록 더 많은 저장 공간을 차지합니다.
- **타이머**: 자동으로 촬영할 타이머 시간을 설정합니다.

전면 카메라

- **사진 크기**: 사진의 해상도를 선택합니다. 해상도가 높을수록 고화질 사진을 촬영할 수 있습니다. 크기가 클수록 더 많은 저장 공간을 차지합니다.
- **동영상 크기**: 동영상의 해상도를 선택합니다. 해상도가 높을수록 고화질 동영상을 촬영할 수 있습니다. 크기가 클수록 더 많은 저장 공간을 차지합니다.
- **타이머**: 자동으로 촬영할 타이머 시간을 설정합니다.
- **미리보기대로 사진 저장**: 전면 카메라로 촬영 시 촬영하는 화면에 보이는대로 좌우가 뒤집혀 저장되도록 설정합니다.
- **촬영 방법**: 전면 카메라로 촬영 시 사용할 촬영 옵션을 선택합니다.

일반

- **카메라 모드 편집**: 사용할 수 있는 촬영 모드를 확인하거나 촬영 모드 목록을 편집할 수 있습니다.
- **전체 화면 보기(16:9)**: 촬영 화면의 비율을 조절합니다.
- **수직/수평 안내선**: 촬영 시 구도 설정에 도움이 되는 안내선을 표시하도록 설정합니다.
- **위치 태그**: 촬영지 위치 정보를 저장하도록 설정합니다.

  - 건물 사이나 음영 지역, 악천후 등의 환경에서는 GPS 신호 세기가 약해질 수 있습니다.
  - 촬영한 사진을 인터넷에 업로드하면 사진에 촬영한 위치가 나타납니다. 이를 나타나지 않게 촬영하려면 위치 태그 설정을 해제하세요.

- **사진 촬영 후 바로보기**: 촬영 후 촬영한 사진을 바로 확인할 수 있도록 설정합니다.
- **저장위치**: 촬영할 사진 및 동영상의 저장 공간을 선택합니다. 이 항목은 메모리 카드를 삽입했을 때에만 나타납니다.
- **플로팅 카메라 버튼**: 자유롭게 움직일 수 있는 사진 촬영 버튼을 화면에 추가합니다.
- **음량 버튼 누르기**: 음량 버튼을 사진, 동영상 촬영 버튼, 또는 확대와 축소 버튼으로도 사용하도록 설정합니다.
- **설정 초기화**: 카메라에서 설정한 촬영 환경을 초기화합니다.

갤러리

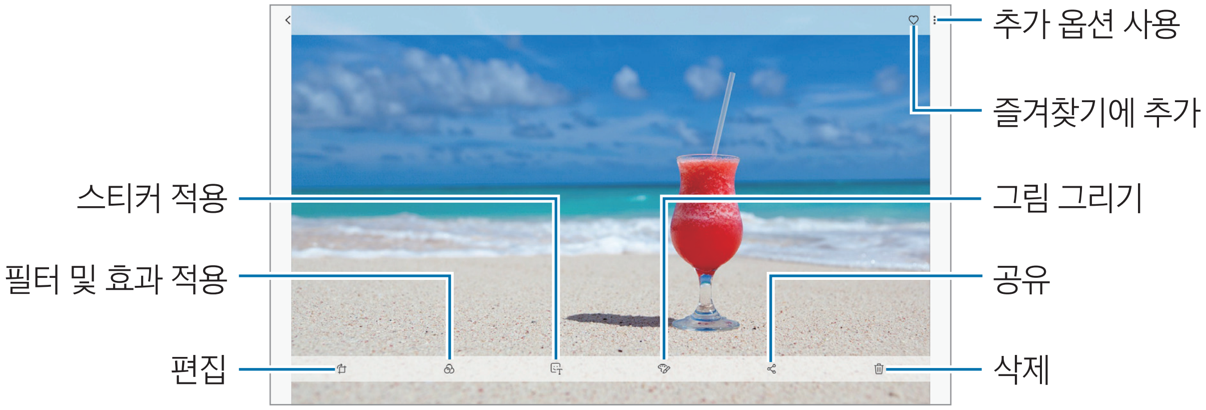
갤러리 소개

제품에 저장된 사진 및 동영상을 확인하고 앨범별로 관리하거나 스토리를 만들 수 있습니다.

사진 보기

1 **갤러리** 앱을 실행해 **사진**을 선택하세요.

2 원하는 사진 파일을 선택하세요.



사진을 여러 장 선택해 움직이는 이미지 파일(GIF)을 만들거나 한 장의 콜라주 사진으로 만들 수 있습니다. ⋮ → **GIF 만들기** 또는 **콜라주 만들기**를 누른 후 원하는 사진을 선택하세요.

사진 검색하기

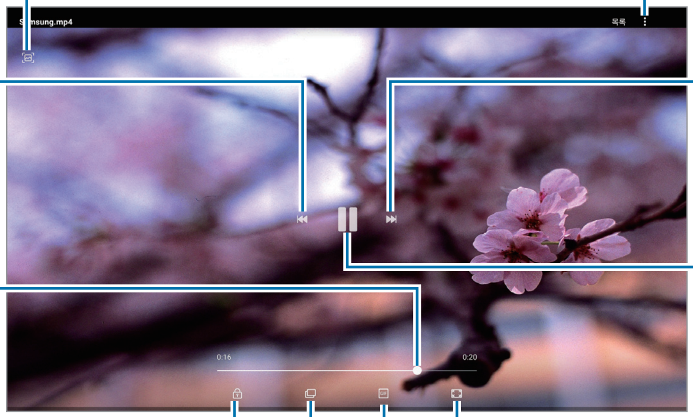
갤러리 화면에서 🔍 누르면 유형, 위치, 문서 등의 카테고리별로 사진이 분류되어 나타납니다. 검색창에 키워드를 입력해 사진을 검색할 수도 있습니다.

동영상 보기

1 **갤러리** 앱을 실행해 **사진**을 선택하세요.

2 원하는 동영상 파일을 선택하세요. 동영상은 미리 보기에 ▶ 표시가 나타납니다.

3 ▶ 눌러 감상하세요.



동영상 재생 화면의 왼쪽을 상하로 드래그하면 화면 밝기를 조절할 수 있으며, 화면 오른쪽을 상하로 드래그하면 소리를 조절할 수 있습니다.

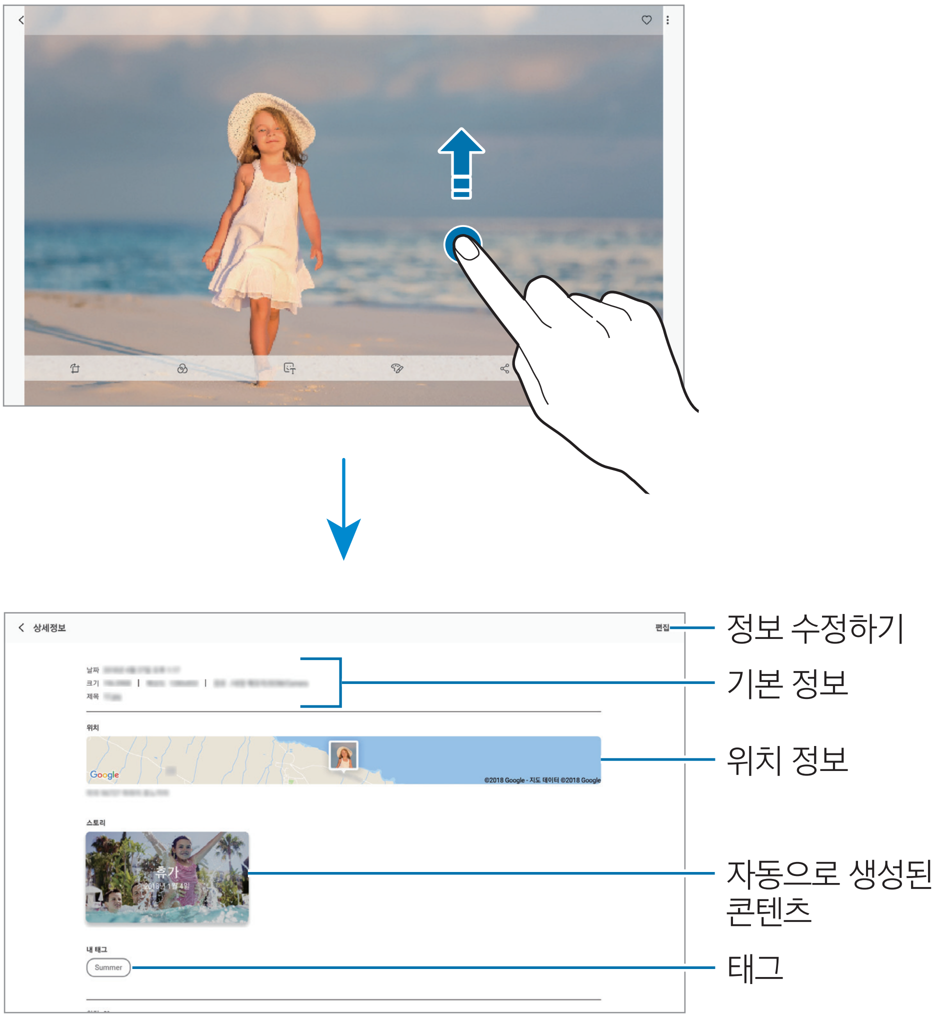
화면을 좌우로 스크롤하면 동영상을 되감기하거나 빨리 감기할 수 있습니다.

사진 및 동영상 상세 정보 확인하기

사진이나 동영상의 기본 정보와 인물, 위치 정보 등 상세 정보를 확인할 수 있습니다. 스토리, GIF 등 자동으로 생성된 콘텐츠가 있는 경우에는 함께 나타납니다.

사진 화면이나 동영상 미리보기 화면을 위로 드래그하세요. 상세 정보가 나타납니다.

원하는 항목을 눌러 관련된 콘텐츠를 확인할 수도 있습니다.



앨범 보기

앨범이나 폴더별로 분류된 사진 및 동영상을 볼 수 있습니다. 영화나 GIF, 콜라주 기능을 이용해 만들어진 이미지도 폴더로 분류되어 앨범 목록에 나타납니다.

갤러리 앱을 실행해 **앨범**을 선택한 후 원하는 앨범을 선택하세요.

앨범 숨기기

갤러리에 앨범이 나타나지 않게 설정할 수 있습니다.

카메라, **스크린샷** 등 기본으로 생성되어 있는 앨범은 숨길 수 없습니다.

1 **갤러리** 앱을 실행해 **앨범**을 선택하세요.

2 ⋮ → **앨범 숨기기/취소**를 선택하세요.

3 숨길 앨범을 선택한 후 **적용**을 누르세요.

숨긴 앨범이 다시 나타나게 하려면 ⋮ → **앨범 숨기기/취소**를 선택한 다음, 앨범을 선택해 체크를 해제한 후 **적용**을 누르세요.

스토리 보기

사진 및 동영상을 제품에 저장하거나 직접 촬영하면 날짜, 위치 등에 따라 자동으로 사진 및 동영상을 분류해서 스토리를 만들어 줍니다. 스토리가 자동으로 만들어지려면 사진이 여러 장 촬영되거나 저장되어야 합니다.

갤러리 앱을 실행해 **스토리**를 선택한 후 원하는 스토리를 선택하세요.

스토리 만들기

원하는 주제별로 스토리를 만들어 보세요.

1 **갤러리** 앱을 실행해 **스토리**를 선택하세요.

2 ⋮ → **스토리 만들기**를 선택하세요.

3 스토리에 포함할 사진 및 동영상을 선택해 체크한 후 **완료**를 누르세요.

4 스토리 이름을 입력한 후 **추가**를 누르세요.

스토리에 사진 및 동영상을 추가하려면 스토리를 선택한 후 **추가**를 누르세요.

스토리에 포함된 사진 및 동영상을 삭제하려면 스토리를 선택한 후 ⋮ → **편집**을 선택한 다음, 삭제할 파일을 선택해 체크한 후 ⋮ → **스토리에서 삭제**를 누르세요.

스토리 삭제하기

1 **갤러리** 앱을 실행해 **스토리**를 선택하세요.

2 삭제할 스토리를 길게 눌러 선택한 후 **삭제**를 누르세요.

사진 및 동영상 동기화하기

갤러리에 저장된 사진 및 동영상을 삼성 클라우드에 동기화해 다른 기기에서 언제든지 확인할 수 있습니다. 삼성 클라우드를 사용하려면 삼성 계정 등록 및 로그인이 필요합니다. 자세한 내용은 삼성 계정을 참고하세요.

갤러리 앱을 실행해 ⋮ → **설정**을 선택한 후 **삼성 클라우드와 동기화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 제품에서 촬영한 사진과 동영상이 삼성 클라우드에 저장됩니다.

사진 및 동영상 삭제하기

한 장 삭제하기

삭제할 사진 및 동영상을 선택한 후 화면 하단의 🗑 누르세요.

여러 장 삭제하기

1 갤러리 화면에서 삭제할 사진 및 동영상 중 한 장을 길게 누르세요.

2 삭제할 사진 및 동영상을 선택해 체크하세요.

3 **삭제**를 누르세요.

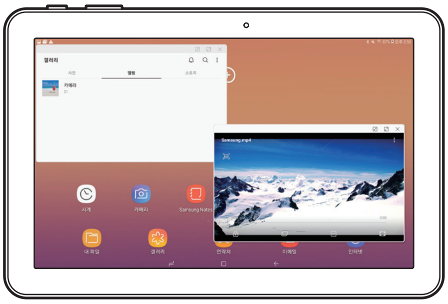
멀티윈도우

멀티윈도우 소개

멀티윈도우를 사용하면 화면을 분할해 두 개의 앱을 동시에 실행하거나, 팝업 창으로 여러 개의 앱을 동시에 실행할 수 있습니다.

일부 앱에서는 이 기능이 지원되지 않을 수 있습니다.

분할 화면 보기



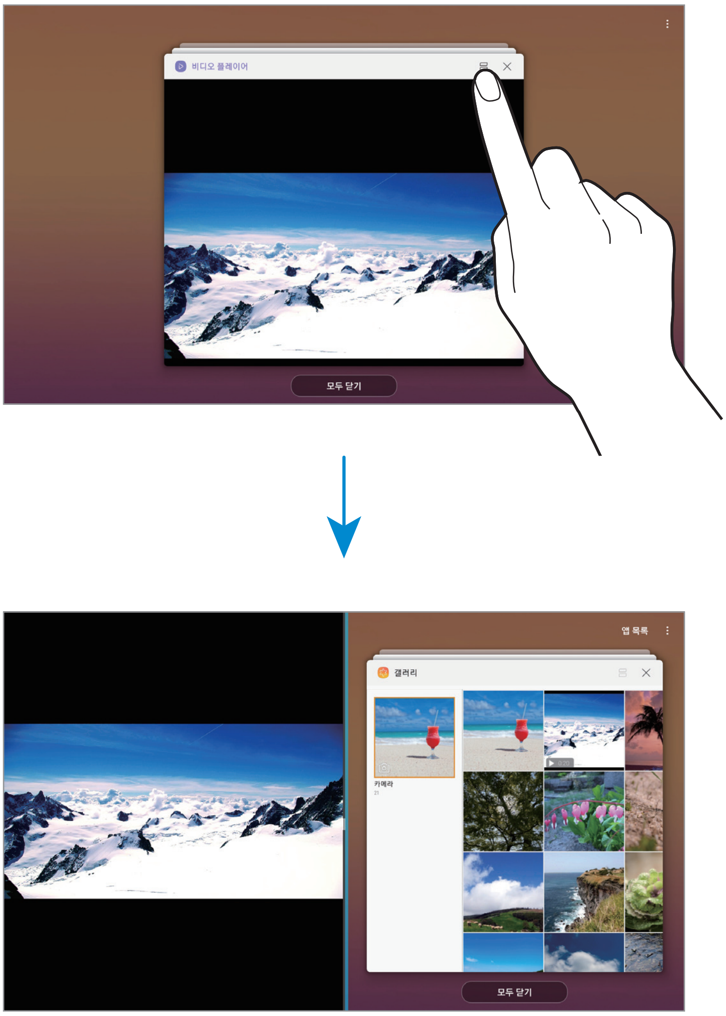
팝업 창으로 보기

분할 화면 보기

1 최근 실행 앱 버튼을 눌러 최근 실행한 앱 목록을 여세요.

2 화면을 위아래로 스크롤해 원하는 앱 창의 누르세요.

선택한 앱이 분할 화면의 왼쪽에 실행됩니다.

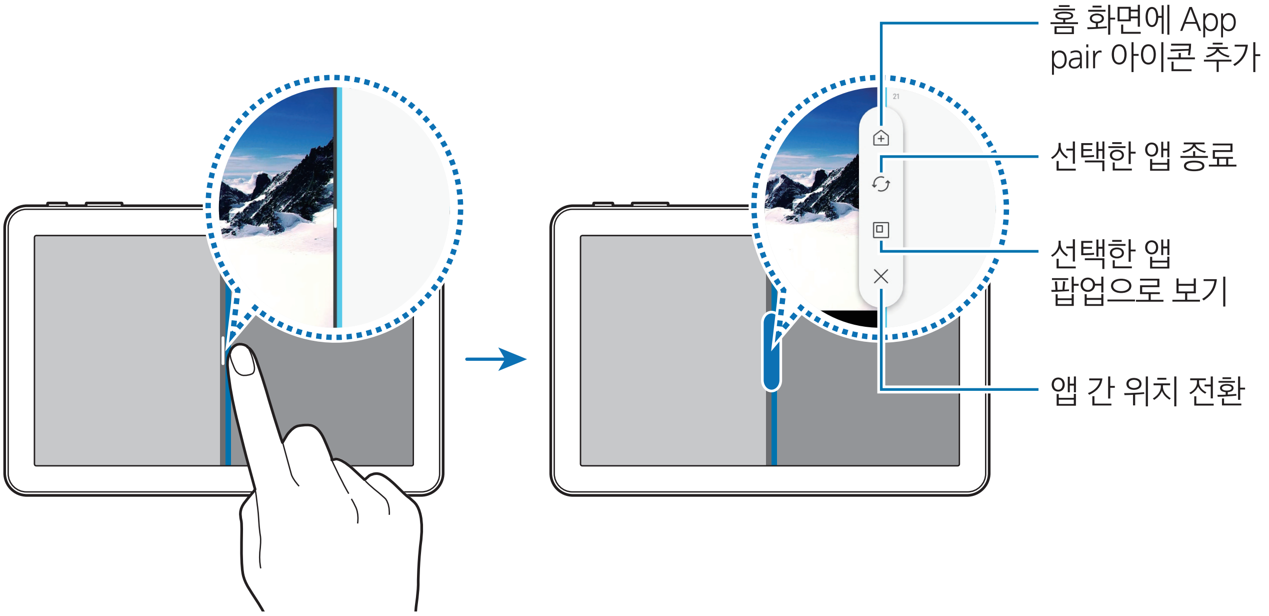


3 분할 화면 오른쪽에서 화면을 위아래로 스크롤해 함께 실행할 앱을 선택하세요.

최근 실행한 앱 목록에 없는 앱을 실행하려면 **앱 목록**을 누른 후 원하는 앱을 선택하세요.

추가 옵션 사용하기

분할 화면 보기 실행 중에 원하는 창을 선택한 후 창 사이에 있는 조절 바를 누르면 추가 옵션을 사용할 수 있습니다.



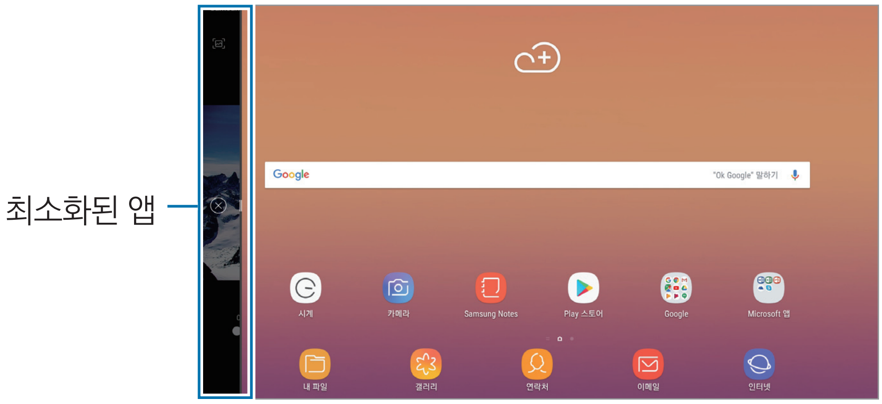
창 크기 조절하기

분할 창 사이에 있는 조절 바를 좌우로 드래그해 앱 창의 크기를 조절할 수 있습니다.

조절 바를 화면 왼쪽 또는 오른쪽 끝까지 드래그하면 화면을 최대화할 수 있습니다.

분할 화면 최소화하기

분할 화면을 최소화하려면 홈 버튼을 누르세요. ⊟ 아이콘이 상태 표시줄에 나타납니다. 분할 화면 오른쪽의 앱이 종료되고 왼쪽의 앱은 최소화됩니다.



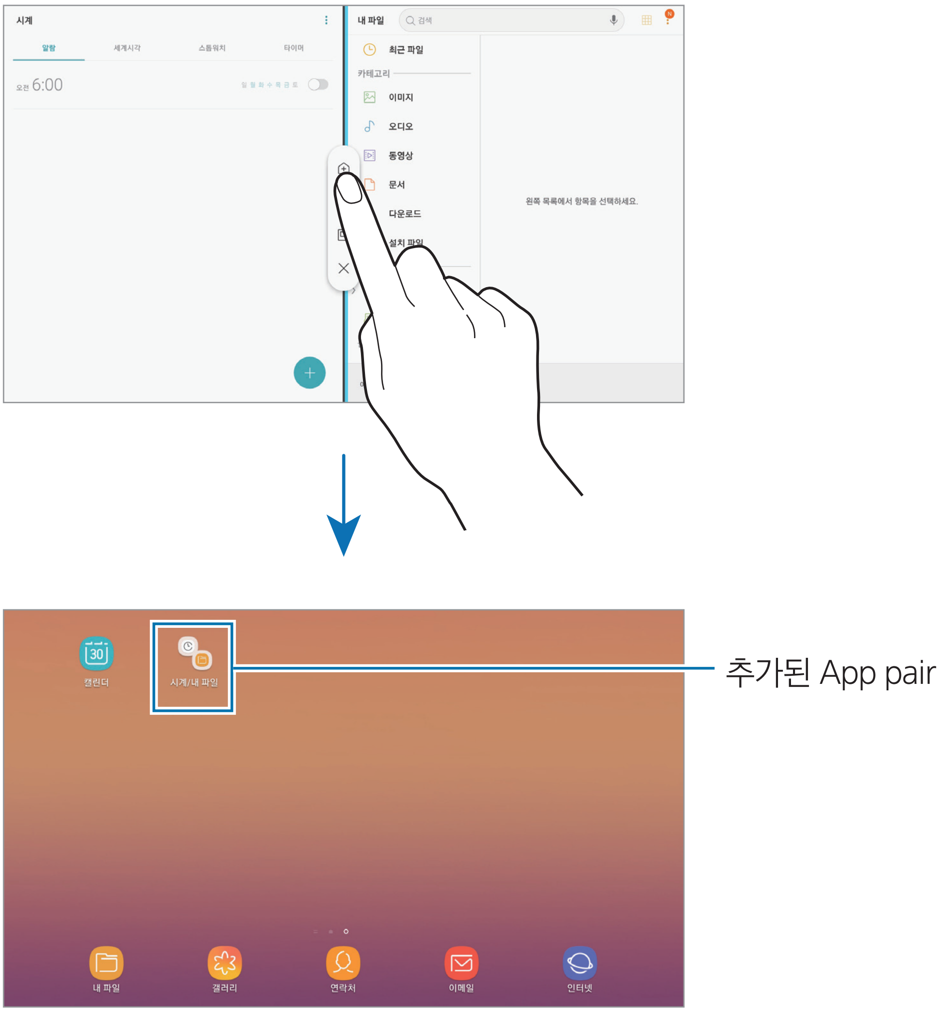
최소화된 앱을 종료하려면 ⊗ 누르세요.

홈 화면에 App pair 추가하기

분할 화면으로 실행 중인 두 앱을 홈 화면에 App pair로 추가해 한 번에 실행할 수 있습니다.

창 사이에 있는 조절 바를 눌러 ⊕ 누르세요.

홈 화면에 App pair가 추가됩니다.

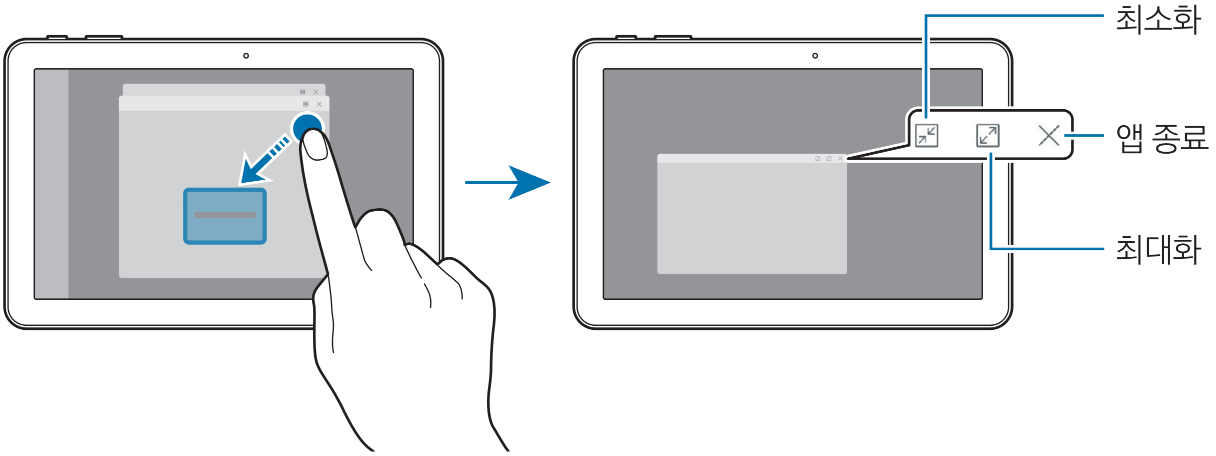


팝업 창으로 보기

1 최근 실행 앱 버튼을 눌러 최근 실행한 앱 목록을 여세요.

2 화면을 위아래로 스크롤해 원하는 앱 창을 길게 누른 채 **팝업 화면으로 사용하려면 여기에 놓으세요**로 드래그하세요.

해당 앱이 팝업 창으로 실행됩니다.



팝업 창 위치 이동하기

팝업 창 상단의 툴바를 누른 채로 원하는 위치로 드래그하면 팝업 창을 이동할 수 있습니다.

Samsung Notes

키보드로 입력하거나 손글씨를 쓰고 그림을 그려 노트를 만들 수 있습니다. 이미지나 음성 녹음 파일을 노트에 삽입할 수도 있습니다.

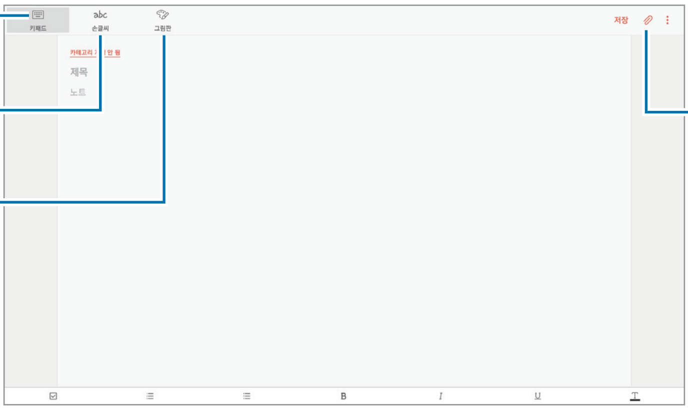
노트 작성하기

1 Samsung Notes 앱을 실행해 **모든 노트**를 선택한 후 ⊕ 누르세요.

2 화면 상단의 툴바에서 원하는 입력 방식을 선택한 후 노트를 작성하세요.

갤러리에서 이미지를 선택하거나 사진을 촬영해 노트에 삽입하려면 📎 → **이미지**를 누르세요.

음성을 녹음해 노트에 삽입하려면 📎 → **음성**을 누르세요. 음성 녹음이 바로 시작됩니다.



3 노트 작성이 완료되면 **저장**을 누르세요.

노트 삭제하기

1 Samsung Notes 앱을 실행해 **모든 노트**를 선택하거나, **컬렉션**을 선택한 후 원하는 항목을 선택하세요.

2 노트 목록에서 삭제할 노트를 길게 누르세요.

여러 개의 노트를 한 번에 삭제하려면 추가로 삭제할 노트를 선택해 체크하세요.

3 🗑 누르세요.

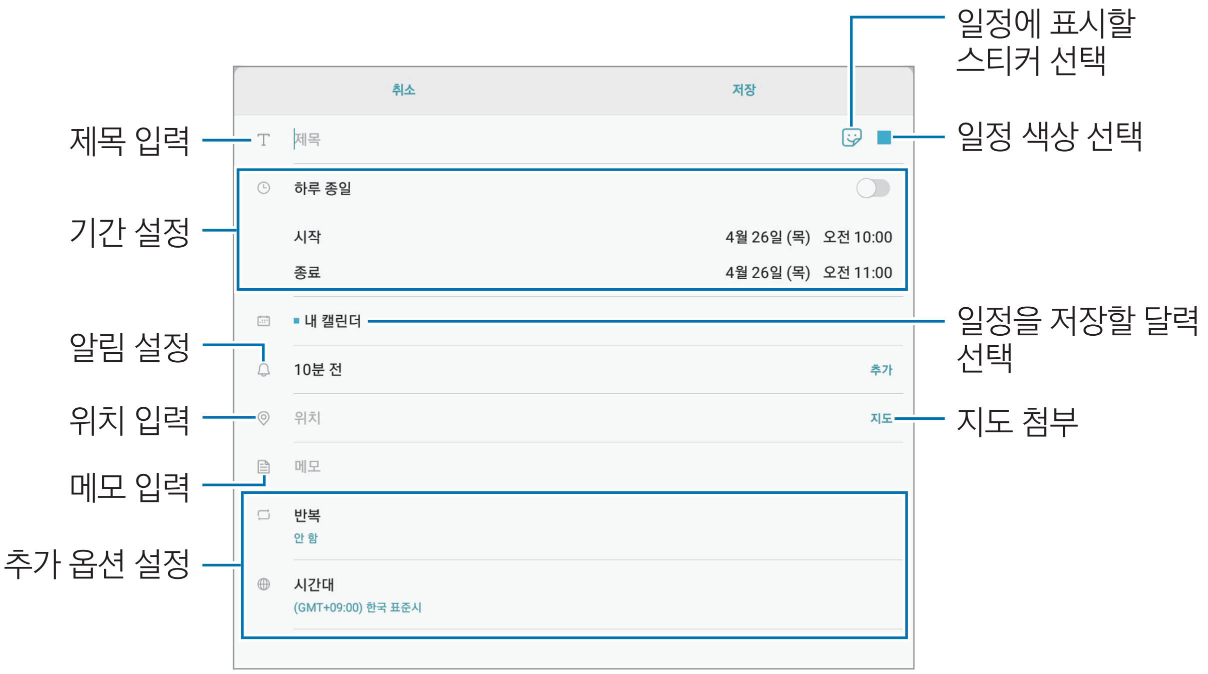
캘린더

일정이나 할 일을 등록해 효과적으로 스케줄을 관리할 수 있습니다.

일정 등록하기

1 **캘린더** 앱을 실행해 ⊕ 누르거나 일정을 등록할 날짜를 두 번 누르세요.
일정이 등록된 날짜의 경우 한 번 누른 후 ⊕ 누르세요.

2 내용을 입력하세요.



3 입력이 완료되면 **저장**을 누르세요.

할 일 등록하기

1 **캘린더** 앱을 실행해 **보기 방식**을 눌러 **할 일**을 선택하세요.

2 ⊕ 누른 후 내용을 입력하세요.

3 입력이 완료되면 **저장**을 누르세요.

일정 및 할 일 동기화하기

1 **설정** 앱을 실행해 **클라우드 및 계정** → **계정**을 선택한 후 원하는 계정을 선택하세요.

2 **계정 동기화**를 선택한 후 **캘린더 동기화**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.
삼성 계정의 경우 ⋮ → **동기화 설정**을 선택한 후 **캘린더**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

동기화할 계정을 추가하려면 **캘린더** 앱을 실행해 ⋮ → **캘린더 관리** → **계정 추가**를 선택하세요. 동기화하거나 추가할 계정을 선택한 후 화면의 안내에 따라 계정을 등록하세요. 등록한 계정은 목록에 표시됩니다.

Samsung Flow

Samsung Flow 소개

Samsung Flow는 태블릿에 스마트폰을 연결하여 태블릿을 잠금 해제하거나 콘텐츠를 공유하는 등 편리하게 사용할 수 있는 서비스입니다.

Samsung Flow를 사용하려면 연결하려는 모든 기기에 Samsung Flow 앱이 설치되어 있어야 합니다. Samsung Flow 앱이 설치되어 있지 않을 경우 **Galaxy Apps**나 **Play 스토어**에서 내려받으세요.

이 기능은 삼성 안드로이드 모바일 기기에만 지원됩니다.

태블릿과 스마트폰 연결하기

1 스마트폰에서 **Samsung Flow**를 실행하세요.
지문을 등록하지 않은 경우 지문을 추가하라는 팝업 창이 나타납니다.

2 태블릿에서 **Samsung Flow**를 실행한 후 **디바이스 검색**을 누르세요.

3 연결할 기기를 선택한 후 **연결**을 누르세요.

내 파일

제품에 저장된 파일이나 클라우드와 같은 다른 저장 공간에 저장된 파일을 확인 및 관리할 수 있습니다.

내 파일 앱을 실행하세요.

각 저장 공간별로 파일을 확인할 수 있습니다.

불필요한 데이터를 삭제하여 저장 공간을 확보하려면 ⁝ → **저장공간 확보**를 누르세요.

파일이나 폴더를 검색하려면 🔍 누르세요.

시계

시계 소개

알람을 설정하고 관리할 수 있으며, 세계시각, 스톱워치, 타이머 기능을 이용할 수 있습니다.

알람

시계 앱을 실행해 **알람**을 선택하세요.

알람 설정하기

⊕ 눌러 알람 시간을 입력한 후 반복 여부 등 알람 상세 정보를 설정하고 **저장**을 누르세요.

키패드를 이용해 알람 시간을 직접 입력하려면 시간 입력란을 누르세요.

알람을 켜거나 끄려면 알람 목록에서 원하는 알람 옆의 스위치를 누르세요.

알람 해제하기

알람이 울리면 **해제**를 누르세요. 다시 울림 옵션을 설정한 경우, 지정된 시간 후에 알람이 다시 울리도록 하려면 **다시 울림**을 누르세요.

알람 삭제하기

알람 목록에서 삭제할 알람을 길게 눌러 선택한 후 **삭제**를 누르세요.

세계시각

시계 앱을 실행해 **세계시각**을 선택하세요.

세계시각 추가하기

⊕ 눌러 검색창에 도시 이름을 입력하거나 지도에서 원하는 도시를 선택한 후 **추가**를 누르세요.

세계시각 삭제하기

삭제할 세계시각을 길게 눌러 선택한 후 **삭제**를 누르세요.

스톱워치

1 **시계** 앱을 실행해 **스톱워치**를 선택하세요.

2 **시작**을 눌러 측정을 시작하세요.

스톱워치 사용 중 기록을 남길 시점에 **기록**을 누르세요.

3 **중지**를 선택해 측정을 종료하세요.

측정을 다시 시작하려면 **계속**을 선택하세요.

모든 기록을 삭제하려면 **초기화**를 선택하세요.

타이머

1 **시계** 앱을 실행해 **타이머**를 선택하세요.

2 타이머가 울릴 시간을 설정한 후 **시작**을 선택하세요.

키패드를 이용해 타이머가 울릴 시간을 직접 입력하려면 시간 입력란을 누르세요.

3 알림음이 울리면 **해제**를 누르세요.

계산기

사칙연산 계산과 공학용 계산을 할 수 있습니다.

계산기 앱을 실행하세요.

화면 위쪽에서 계산 기록을 확인할 수 있습니다.

계산 기록을 지우려면 **계산기록 삭제**를 선택하세요.

단위를 변환하려면 누르세요. 면적, 길이, 온도 등 다양한 단위를 쉽게 변환할 수 있습니다.

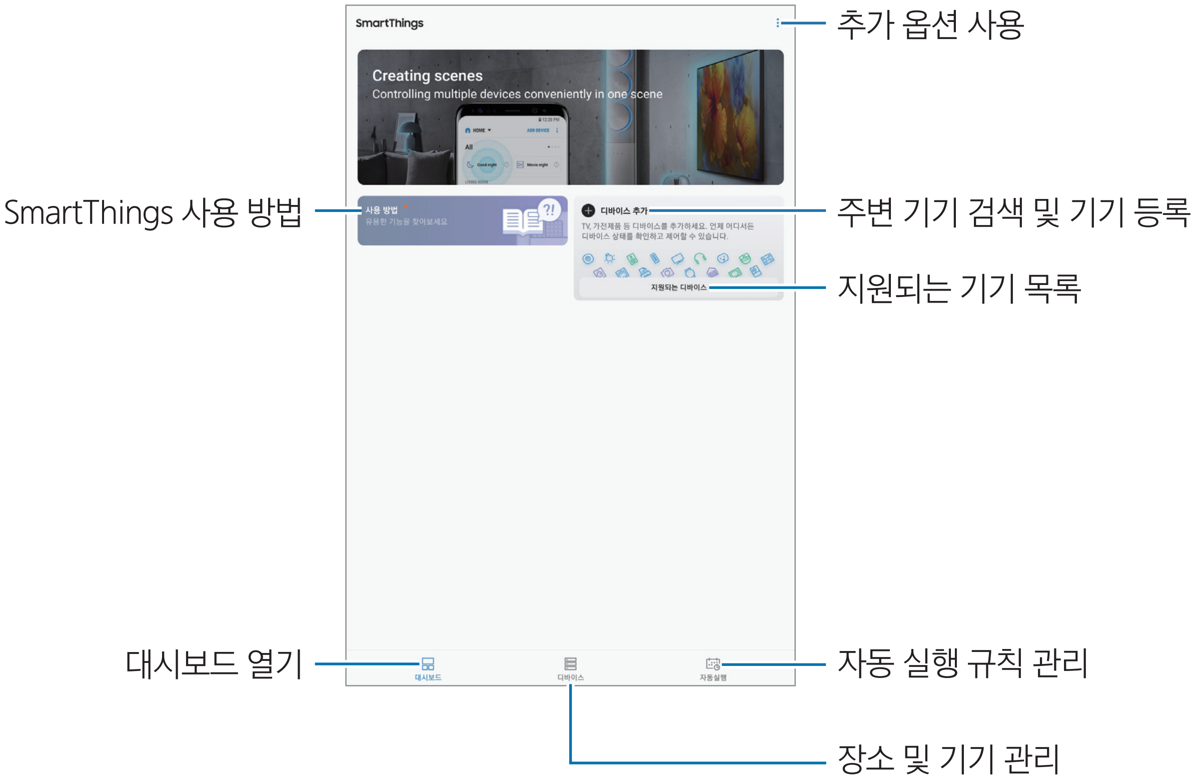
SmartThings(스마트 싱스)

SmartThings 소개

태블릿으로 스마트 가전, 사물인터넷(IoT) 기기까지 편리하게 제어하고 관리할 수 있습니다. 기기를 등록해 원하는 시간에 여러 기기가 자동으로 동작하게 할 수도 있습니다.

- **주변 기기와 연결**: 블루투스 헤드셋이나 웨어러블 기기와 같은 주변 기기와 쉽고 빠르게 연결할 수 있습니다.
- **스마트 가전, TV, IoT 연결 및 제어**: 스마트 냉장고, 세탁기, 에어컨, 공기 청정기나 TV, 사물인터넷(IoT) 기기 등 다양한 기기를 등록해서 태블릿 화면에서 기기의 상태를 확인하거나 제어할 수 있습니다.
- **연결된 기기의 알림 받기**: 연결된 기기에 알림이 오는 경우 태블릿으로도 알림을 받을 수 있습니다. 예를 들어, 세탁기에서 세탁이 종료되면 연결된 태블릿에도 완료 알림이 나타납니다.

Samsung 폴더에서 **SmartThings** 앱을 실행하세요. 대시보드가 나타납니다.



- SmartThings를 사용하려면 태블릿과 기기가 Wi-Fi 네트워크에 연결되어 있어야 합니다.
- SmartThings의 기능을 충분히 사용하려면 삼성 계정 등록 및 로그인이 필요합니다.
- 연결할 수 있는 기기는 국가 및 지역에 따라 다를 수 있습니다. 연결 가능한 기기를 확인하려면 **Samsung** 폴더에서 **SmartThings** 앱을 실행해 **지원되는 디바이스**를 선택하세요.
- 기기마다 지원하는 기능이 다를 수 있습니다.
- **SmartThings** 앱으로 연결된 기기 자체의 오류나 결함에 대해서는 삼성전자에서 품질 보증하지 않습니다. 연결 기기의 결함에 대해서는 해당 제품 제조 회사에 문의하세요.

주변 기기와 연결하기

블루투스 헤드셋과 같은 주변 기기를 쉽고 빠르게 연결할 수 있습니다.

연결 방법은 연결할 기기의 종류나 공유할 콘텐츠에 따라 달라질 수 있습니다.

1 **Samsung** 폴더에서 **SmartThings** 앱을 실행하세요.

2 대시보드에서 **디바이스 추가**를 누르세요.

3 검색된 기기 목록에서 연결할 기기를 선택한 후 화면의 안내에 따라 연결하세요.

스마트 가전, TV, IoT 기기 사용하기

내 태블릿 화면에서 스마트 가전, TV, 사물 인터넷(IoT) 기기의 상태를 확인할 수 있습니다. 장소별로 기기를 분류하고 사용 규칙을 추가해 기기를 쉽고 편하게 제어할 수 있습니다.

기기 연결하기

1 **Samsung** 폴더에서 **SmartThings** 앱을 실행하세요.

2 대시보드에서 **디바이스 추가**를 누르세요.

3 검색된 기기 목록에서 연결할 기기를 선택하세요.

기기가 검색되지 않을 경우 **디바이스 직접 추가** 항목에서 ∨ 누른 후 해당하는 기기 종류를 선택하세요. 또는 **검색**을 눌러 기기의 이름 또는 모델명을 입력해 검색하세요.

4 화면의 안내에 따라 기기를 연결하세요.

연결된 기기 확인 및 제어하기

냉장고에 어떤 재료가 있는지 확인하거나 TV의 볼륨을 조절하는 등 연결된 기기의 상태를 확인하고 제어할 수 있습니다.

1 **Samsung** 폴더에서 **SmartThings** 앱을 실행해 **디바이스**를 누르세요.

연결된 기기 목록이 나타납니다.

2 기기 목록에서 원하는 기기의 상태를 확인하세요.

기기를 제어하려면 원하는 기기를 선택하세요. 기기별로 제공되는 디바이스 컨트롤러가 설치되면 기기를 제어할 수 있습니다.

장소별로 기기 및 모드 추가하기

장소별로 기기를 추가하여 같은 장소에 있는 기기 목록을 한눈에 확인하고 제어할 수 있습니다. 또한 각 장소에 모드를 추가해 여러 기기를 동시에 제어할 수도 있습니다.

장소 추가하기

1 **Samsung** 폴더에서 **SmartThings** 앱을 실행해 **디바이스** → **모든 디바이스** → **장소 추가**를 선택하세요.

2 장소 이름을 입력하세요.

장소의 위치를 설정하려면 **위치**를 눌러 지도에서 위치를 선택한 후 **완료**를 누르세요.

3 **저장**을 누르세요.

장소가 추가됩니다.

장소에 기기를 추가하려면 **디바이스 추가**를 눌러 화면의 안내에 따라 기기를 등록하세요.

기기가 해당 장소에 추가됩니다.

모드 추가하기

모드를 추가해 관련 있는 기기를 등록해두면 버튼을 한 번 탭하거나 음성 명령어를 이용해 여러 기기를 동시에 제어할 수 있습니다.

Samsung 폴더에서 **SmartThings** 앱을 실행해 원하는 장소를 선택한 후 ⋮ → **모드 추가**를 눌러 모드의 옵션을 설정하세요. 모드 이름, 아이콘과 동작할 기기 등을 설정할 수 있습니다.

자동 실행 규칙 추가하기

정해진 시간이나 기기의 상태에 따라 모드가 자동으로 실행되도록 규칙을 설정할 수 있습니다.

예를 들어, 매일 아침 7시에 자동으로 오디오가 켜지는 자동 실행 규칙을 만들어 보세요.

1 **Samsung** 폴더에서 **SmartThings** 앱을 실행해 **자동실행** → **자동실행 규칙 추가**를 선택하세요.

2 **언제 사용할까요?**를 눌러 규칙을 동작시킬 조건을 선택한 후 **완료**를 누르세요.

3 **어떤 동작을 수행할까요?**를 눌러 기기와 동작을 선택한 후 **완료**를 누르세요.

규칙이 실행될 때 알림이 오게 하려면 **알림**을 눌러 메시지를 입력하세요.

연결된 기기의 알림 받기

세탁기에서 세탁이 종료되면 연결된 태블릿에 알림이 나타나는 등, 연결된 다른 기기와 동일한 알림을 받을 수 있습니다.

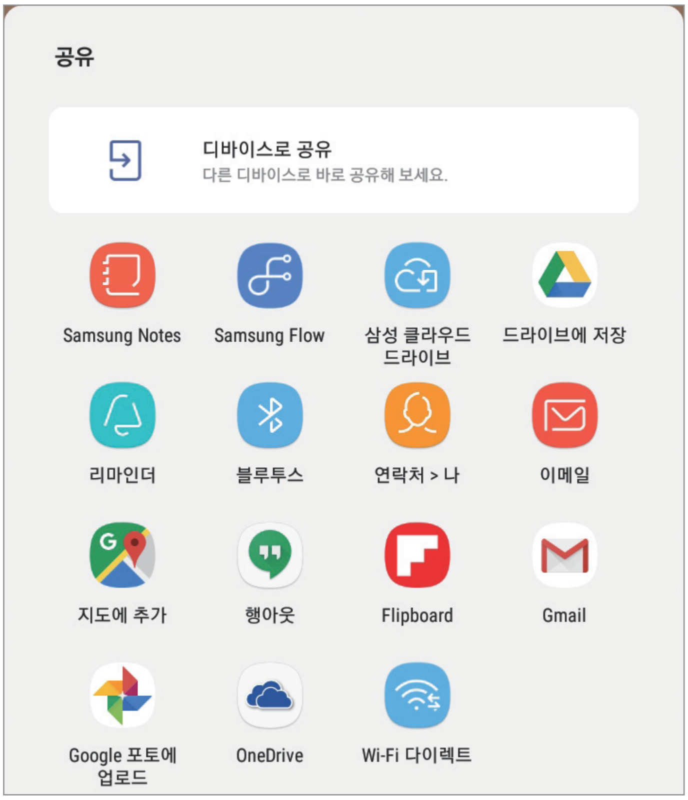
알림을 받을 기기를 설정하려면 **Samsung** 폴더에서 **SmartThings** 앱을 실행해 ⋮ → **알림** → ⋮ → **알림 설정**을 선택한 후 원하는 기기의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

콘텐츠(파일) 공유하기

다양한 공유 옵션을 이용해 콘텐츠를 공유할 수 있습니다. 여기에서는 이미지를 공유하는 방법을 예를 들어 설명합니다.

1 **갤러리** 앱을 실행해 이미지를 선택하세요.

2 누른 후 이메일 등 공유 옵션을 선택하세요.



최근에 연락하거나 공유한 기록이 있는 상대방의 아이콘이 나타납니다. 파일을 직접 공유하려면 해당 아이콘을 누르세요. 다이렉트 공유 기능이 켜져 있지 않은 경우, **설정** 앱을 실행해 **유용한 기능**을 선택한 후 **다이렉트 공유**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

추가 기능 사용하기

- **디바이스로 공유**: 콘텐츠를 Wi-Fi 다이렉트나 블루투스 등으로 주변 기기와 공유하거나, SmartThings를 지원하는 기기에 전송할 수 있습니다. Smart View를 지원하는 TV나 모니터에 연결해 제품의 화면을 큰 화면에서 감상할 수도 있습니다.

수신인의 기기에 이미지를 전송하면 해당 기기에 알림이 표시되고, 수신인은 알림을 눌러야 이미지를 수신할 수 있습니다.

Google 앱

Google은 엔터테인먼트, 소셜 네트워크, 비즈니스 등과 관련된 다양한 앱을 제공합니다. 일부 Google 앱 이용 시 Google 계정이 필요합니다.

앱의 사용 방법을 확인하려면 각 앱의 메인 화면에서 도움말 메뉴를 실행하세요.

Google

필요한 항목을 웹 페이지나 제품에서 빠르게 검색할 수 있습니다.

Chrome

원하는 정보를 검색하고 웹 페이지를 탐색할 수 있습니다.

Gmail

Google에서 제공하는 이메일 서비스로 제품에서 이메일을 보내거나 받을 수 있습니다.

지도

GPS를 기반으로 내 위치를 확인하거나 전세계 지도를 탐색하고 지역 정보를 확인할 수도 있습니다.

YouTube

다른 사용자들과 동영상을 공유하는 YouTube에 접속해 다양한 동영상을 즐길 수 있습니다.

드라이브

클라우드 스토리지에 내 파일을 보관하여 어디서나 접근하고 다른 사용자들과 공유할 수 있습니다.

Play 무비

Play 스토어에서 영화, TV 프로그램 등의 동영상 콘텐츠를 구매 및 대여하여 감상할 수 있습니다.

행아웃

친구와 메시지, 사진, 그림 이모티콘을 주고받을 수 있고 화상 통화를 할 수도 있습니다.

포토

모든 사진과 동영상을 한 곳에서 정리하고 검색할 수 있고 다양한 기능을 이용해 편집할 수 있습니다.

Play 뮤직

제품에 저장된 음악을 확인해 재생 및 공유하고, 클라우드에 업로드해 실행할 수 있습니다.

설정

설정 소개

제품의 사용 환경을 설정할 수 있습니다. 다양한 설정 옵션을 이용해 제품을 나에게 맞춤 설정할 수 있습니다.

설정 앱을 실행하세요.

키워드를 입력하여 환경 설정 옵션을 검색하려면 🔍 누르세요.

연결

메뉴 보기

Wi-Fi, 블루투스 등 다양한 연결 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **연결**을 선택하세요.

- **Wi-Fi**: 제품으로 주변의 무선 네트워크에 접속하여 인터넷을 사용하거나 다른 무선 네트워크 기기와 연결할 수 있습니다. 자세한 내용은 Wi-Fi를 참고하세요.
- **블루투스**: 주변에 있는 블루투스 지원 기기와 연결하여 파일을 공유할 수 있습니다. 자세한 내용은 블루투스를 참고하세요.
- **태블릿 검색 허용**: 주변 기기가 내 제품을 검색해 콘텐츠를 공유할 수 있도록 허용합니다. 이 기능을 설정해 두면 다른 기기에서 디바이스로 공유 기능으로 콘텐츠를 공유하려 할 때 내 제품이 연결 가능한 디바이스 목록에 나타나게 됩니다.
- **데이터 사용**: 데이터 사용량을 확인할 수 있습니다.
- **비행기 탑승 모드**: 비행기 탑승 시 안전을 위해 통신 관련 기능을 제한하고 나머지 기능은 그대로 사용할 수 있도록 설정합니다.

비행기 내에서는 항공사의 규정과 승무원의 안내에 따르세요. 비행기 내 전자제품 사용이 허락된 경우 반드시 비행기 탑승 모드를 켠 후 제품을 사용하세요.

- **위치**: 위치 정보 사용에 관한 설정을 변경하거나 앱이 사용자의 위치 정보를 사용할 수 있도록 설정합니다.
- **기타 연결 설정**: 다른 기능에 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 기타 연결 설정을 참고하세요.

Wi-Fi

제품으로 주변의 무선 네트워크에 접속하여 인터넷을 사용하거나 다른 무선 네트워크 기기와 연결할 수 있습니다.

불필요한 배터리 소모를 막기 위해 Wi-Fi를 사용하지 않을 때는 기능을 끄세요.

Wi-Fi 네트워크 연결하기

1 설정 화면에서 **연결** → **Wi-Fi**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 검색된 Wi-Fi 네트워크 목록에서 원하는 Wi-Fi를 선택하세요.

자물쇠가 그려진 보안 Wi-Fi일 경우 비밀번호를 입력한 후 **연결**을 누르세요.

- 이전에 연결한 적이 있는 Wi-Fi 네트워크의 경우 비밀번호 입력 없이 자동으로 연결합니다. 해당 Wi-Fi 네트워크에 자동으로 연결하지 않도록 하려면 목록에서 해당 Wi-Fi 네트워크를 선택한 후 **지우기**를 선택하세요.
- Wi-Fi가 잘 연결되지 않을 경우 내 제품의 Wi-Fi 또는 무선 공유기의 전원을 껐다가 다시 켜세요.

Wi-Fi 다이렉트

액세스 포인트 없이 두 기기를 Wi-Fi 네트워크를 통해 바로 연결합니다.

1 설정 화면에서 **연결** → **Wi-Fi**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 **Wi-Fi 다이렉트**를 선택하세요.

검색된 기기 목록이 나타납니다.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, Wi-Fi 다이렉트를 사용하도록 요청하세요.

3 연결하려는 기기를 선택하세요.

다른 기기에서 Wi-Fi 다이렉트 연결 요청을 수락하면 해당 기기와 연결됩니다.

데이터 주고받기

Wi-Fi 다이렉트 지원 기기와 연락처나 미디어 파일 등을 공유할 수 있습니다. 여기에서는 다른 기기와 사진을 주고받는 방법을 예를 들어 설명합니다.

1 **갤러리** 앱을 실행해 전송할 이미지를 선택하세요.

2 << → **Wi-Fi 다이렉트**를 누른 후 이미지를 전송할 기기를 선택하세요.

3 이미지를 전송받는 기기에서 Wi-Fi 다이렉트 연결 요청을 수락하세요.

제품과 이미지를 전송하는 기기가 연결되어 있는 경우 연결 요청 과정 없이 파일이 바로 전송됩니다.

연결 해제하기

1 설정 화면에서 **연결** → **Wi-Fi**를 선택하세요.

2 **Wi-Fi 다이렉트**를 선택하세요.

연결된 기기 이름이 나타납니다.

3 연결을 종료하려면 제품 이름을 누르세요.

블루투스

주변에 있는 블루투스 지원 기기와 연결하여 파일을 공유할 수 있습니다.

- 블루투스 기능을 이용해 송수신한 데이터의 손실, 차단 및 오용으로 발생하는 문제는 삼성전자에서 책임지지 않습니다.
- 데이터를 송수신하기 전에 상대방의 기기가 신뢰할 수 있고 보안이 검증된 기기인지 확인하세요. 데이터를 송수신하는 기기 사이에 장애물이 있으면 네트워크 연결 거리가 짧아질 수 있습니다.
- 블루투스 SIG(Special Interest Group)에서 승인되지 않은 기기 등 일부 기기와는 호환되지 않을 수 있습니다.
- 블루투스 기능을 불법적(영리 목적의 불법 복제, 불법 공중 송신, 불법 전송 등)으로 이용하지 마세요. 이로 인해 문제가 발생할 경우 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

블루투스 기기와 페어링(연결)하기

1 설정 화면에서 **연결** → **블루투스**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

검색된 기기 목록이 나타납니다.

2 페어링(연결)하려는 기기를 선택하세요.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, 해당 기기를 페어링(연결)모드로 진입하도록 설정하세요. 자세한 내용은 해당 기기의 설명서를 참고하세요.

블루투스 설정 화면이 실행되어 있는 동안 내 제품이 다른 기기에 표시됩니다.

3 제품에서 블루투스 연결 요청을 수락하세요.

다른 기기에서 블루투스 연결 요청을 수락하면 해당 기기와 연결됩니다.

데이터 주고받기

제품의 다양한 앱은 블루투스를 이용한 데이터 전송 기능을 지원합니다. 블루투스 지원 기기와 연락처, 이미지 등을 공유할 수 있습니다. 여기에서는 다른 기기에 이미지를 전송하는 방법을 예를 들어 설명합니다. 먼저 블루투스를 켜세요.

1 **갤러리** 앱을 실행해 전송할 이미지를 선택하세요.

2 → **블루투스**를 누른 후 파일을 전송할 기기를 선택하세요.

이전에 페어링(연결)했던 기기의 경우 기기의 이름을 누르면 자동으로 생성된 인증 번호를 확인하는 과정 없이 바로 연결됩니다.

상대방의 기기가 검색 목록에 표시되지 않을 경우, 기기 이름 표시 옵션을 켜도록 요청하세요.

3 파일을 전송받는 기기에서 블루투스 파일 전송 요청을 수락하세요.

블루투스 페어링(연결) 해제하기

1 설정 화면에서 **연결** → **블루투스**를 선택하세요.

페어링(연결)된 기기 이름이 나타납니다.

2 페어링(연결)을 해제하려는 기기 이름 옆의 누르세요.

3 **등록 해제**를 선택하세요.

기타 연결 설정

다른 기능에 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **연결** → **기타 연결 설정**을 선택하세요.

- **주변 디바이스 찾기**: 내 제품과 연결할 수 있는 주변 기기를 검색하도록 설정합니다.
- **인쇄**: 제품을 프린터에 연결하여 사진이나 문서를 인쇄할 수 있습니다. 사용 가능한 프린터를 검색하고, 인쇄할 프린터를 직접 추가할 수 있습니다. 자세한 내용은 인쇄를 참고하세요.
- **VPN**: 제품에 VPN(가상 사설망)을 설정하여 학교나 회사 등의 사설 네트워크에 접속할 수 있습니다.
- **이더넷**: 이더넷 어댑터를 이용하여 유선 인터넷을 사용하고 네트워크 설정을 변경할 수 있습니다.

인쇄

제품에 설치된 프린터 구성을 설정합니다. Wi-Fi 또는 Wi-Fi 다이렉트 기능을 이용해 제품을 프린터에 연결하여 사진이나 문서를 인쇄할 수 있습니다.

일부 프린터는 제품과 호환되지 않을 수 있습니다.

프린터 플러그인 설치하기

제품에 연결할 프린터의 플러그인을 추가할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **연결** → **기타 연결 설정** → **인쇄** → **서비스 추가**를 선택하세요.

2 **Play 스토어**에서 프린터의 플러그인을 검색하세요.

3 플러그인을 선택한 후 설치하세요.

4 설치한 플러그인을 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

제품이 같은 Wi-Fi 네트워크에 접속한 프린터를 검색합니다.

5 프린터를 선택해 추가하세요.

프린터를 수동으로 추가하려면 ⋮ → **프린터 추가**를 누르세요.

콘텐츠 인쇄하기

사진 또는 문서와 같은 콘텐츠를 보는 중에 옵션 목록에서 **인쇄** → ▼ → **모든 프린터...**를 누른 후 프린터를 선택하세요.

인쇄 방법은 선택한 콘텐츠에 따라 달라질 수 있습니다.

소리

메뉴 보기

소리와 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **소리**를 선택하세요.

- **소리 모드**: 제품을 소리 또는 무음 모드로 설정합니다.
- **미디어 음량 조절**: 음량 버튼을 누를 때 미디어 소리 크기를 조절하도록 설정합니다.
- **음량**: 알림, 미디어, 시스템 작동음의 소리 크기를 조절합니다.
- **알림 소리**: 기본 알림음을 선택합니다. 일부 앱의 알림음 설정을 변경할 수도 있습니다.
- **방해 금지**: 예외로 설정한 항목은 제외하고, 모든 알림을 무음 처리합니다.
- **터치 소리**: 화면의 앱이나 항목을 누를 때 소리가 나도록 설정합니다.
- **화면 잠금 소리**: 화면을 잠그거나 잠금을 해제할 때 소리가 나도록 설정합니다.
- **충전 소리**: 충전기와 연결되면 소리가 나도록 설정합니다.
- **키보드 소리**: 키보드를 누를 때 소리가 나도록 설정합니다.
- **음질 및 음향 효과**: 추가적인 소리 관련 항목을 설정합니다.
  서라운드 효과를 사용할 수도 있습니다. 자세한 내용은 Dolby Atmos(돌비 애트모스, 서라운드 효과)를 참고하세요.
- **앱 소리 분리 재생**: 다른 앱에서 재생되는 미디어 소리와 구분하여 들을 수 있도록 특정 앱에서 재생되는 미디어 소리를 연결된 스피커 또는 블루투스 헤드셋에서 개별 재생합니다. 예를 들어 내비게이션 앱의 안내 음성은 제품의 스피커를 통해 들으면서 동시에 뮤직 앱을 실행해 자동차의 블루투스 스피커로 음악을 들을 수 있습니다.

Dolby Atmos(돌비 애트모스, 서라운드 효과)

영화, 음악, 음성 등 사운드의 종류별로 최적화된 서라운드 효과를 통해 더욱 생생한 사운드를 즐길 수 있습니다.

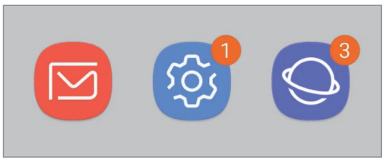
설정 화면에서 **소리 및 진동** → **음질 및 음향 효과** → **Dolby Atmos**를 선택해 스위치를 눌러 기능을 켠 후 원하는 모드를 선택하세요.

알림

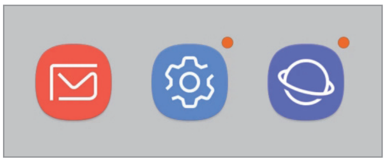
알림을 받을 앱을 선택하고 각 앱의 알림 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **알림**을 선택하세요.

알림이 있을 때 앱 아이콘에 배지가 표시되도록 설정하려면 **앱 아이콘 배지**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 앱 아이콘 배지의 스타일을 변경하려면 **앱 아이콘 배지**를 누르세요.



숫자로 표시


숫자 없이 배지만

더 많은 앱의 알림 설정을 변경하려면 **고급**을 누른 후 원하는 앱을 선택하세요.

디스플레이

메뉴 보기

화면 및 홈 화면과 관련된 다양한 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **디스플레이**를 선택하세요.

- **밝기**: 화면의 밝기를 설정합니다.
- **자동 밝기**: 사용자가 화면 밝기를 조절했던 환경을 기억하여, 환경에 따라 화면 밝기가 자동으로 조절되도록 설정합니다.
- **글꼴 및 화면 확대**: 화면 확대 설정 및 글자 크기와 글꼴을 변경합니다.
- **홈 화면**: 화면에 배치할 항목 수 및 화면 구성 등 홈 화면 관련 설정을 변경할 수 있습니다.
- **아이콘 배경**: 아이콘에 배경색을 표시해 아이콘이 눈에 잘 띄도록 설정합니다.
- **상태표시줄**: 상태 표시줄에 최근 알림 3건의 아이콘만 표시하도록 제한하거나 배터리 용량 표시 여부를 설정합니다.
- **내비게이션 바**: 내비게이션 바의 설정을 변경합니다. 자세한 내용은 내비게이션 바(소프트웨어 버튼)를 참고하세요.
- **화면 자동 꺼짐 시간**: 제품을 사용하지 않을 때 자동으로 화면이 꺼지는 시간을 선택합니다.
- **화면보호기**: 제품이 충전 중일 때 화면 보호기가 실행되도록 설정합니다. 자세한 내용은 화면보호기를 참고하세요.
- **두 번 눌러 화면 켜기**: 화면이 꺼진 상태에서 화면을 빠르게 두 번 누르면 화면이 켜지도록 설정합니다.

화면보호기

화면 자동 꺼짐 시간이 지난 후 화면이 꺼지는 대신 원하는 사진이 나타나도록 화면 보호기를 설정할 수 있습니다. 화면 보호기는 충전 중일 때 실행됩니다.

1 설정 화면에서 **디스플레이** → **화면보호기**를 선택한 후 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

2 원하는 화면 보호기 옵션을 선택하세요.

사진 구성은 사진을 한 장씩 겹쳐지는 효과로 보여주고 **사진 액자**는 사진을 슬라이드 쇼로 보여줍니다.

3 ⚙ 눌러 사진 앨범을 선택하세요.

4 뒤로 가기 버튼을 눌러 설정을 완료하세요.

선택한 옵션이 적용된 화면을 미리 보려면 **미리보기**를 누르세요.

화면을 누르면 화면 보호기가 해제됩니다.

배경화면

제품의 홈 화면, 잠금 화면의 배경 화면을 설정합니다.

설정 화면에서 **배경화면**을 선택하세요.

유용한 기능

유용한 기능을 활성화하고 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **유용한 기능**을 선택하세요.

제품에 과도한 움직임(흔들림, 충격 등)을 줄 경우 센서의 특성에 의해 센서를 사용하는 일부 기능이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.

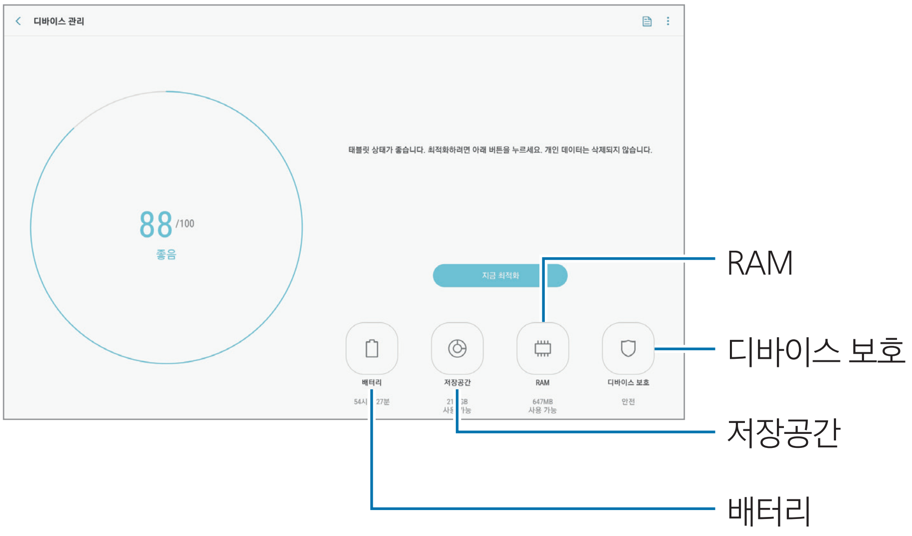
- **디바이스 도우미 앱**: 홈 화면을 길게 눌렀을 때 실행할 디바이스 도우미 앱을 선택하세요. 디바이스 도우미 앱은 현재 화면과 관련된 정보, 앱, 기능을 제공합니다.
- **멀티윈도우**: 멀티윈도우 실행 방법을 선택합니다.
- **스마트 캡처**: 스크롤하면 볼 수 있는 페이지까지 캡처하고, 캡처 화면을 바로 자르거나 공유할 수 있도록 설정합니다.
- **손으로 밀어서 캡처**: 손 옆면을 화면 위에 대고 화면을 오른쪽에서 왼쪽 또는 그 반대 방향으로 밀면 해당 화면이 캡처되도록 설정합니다. 캡처된 화면은 **갤러리**에서 확인할 수 있습니다.

일부 앱 및 기능 사용 중에는 화면을 캡처할 수 없습니다.

- **간편 무음 전환**: 손으로 화면을 덮어 알람 소리를 끄도록 설정합니다.
- **다이렉트 공유**: 콘텐츠를 바로 공유할 수 있도록 공유 기능 선택 창에 상대방의 아이콘을 표시하도록 설정합니다.

디바이스 관리

제품의 배터리 및 저장 공간, RAM 사용량, 안전 상태 등을 한눈에 확인하고, 제품을 간편하게 최적화할 수 있습니다.



빠른 최적화 실행하기

설정 화면에서 **디바이스 관리** → **지금 해결** 또는 **지금 최적화**를 선택하세요.

최적화 기능을 실행하면 다음과 같은 항목을 한 번에 관리할 수 있습니다.

- 저장 공간 정리
- 불필요한 파일 및 백그라운드에서 실행 중인 앱을 정리
- 비정상적인 배터리 사용 정리
- 앱 충돌 및 악성코드 검사

배터리

배터리 사용 가능 시간 및 잔량을 확인할 수 있습니다. 배터리 잔량이 적은 경우, 절전 기능을 실행하여 배터리 소모를 줄일 수도 있습니다.

설정 화면에서 **디바이스 관리** → **배터리**를 선택하세요.

- 사용 가능 시간은 배터리 전원이 모두 소진될 때까지의 사용 시간을 대략적으로 보여 줍니다. 사용 가능 시간은 제품의 설정, 사용 환경 등에 따라 달라질 수 있습니다.
- 절전 모드 실행 중에는 일부 앱의 경우 알림을 받을 수 없습니다.

절전 모드 사용하기

- **절전**: 절전 모드를 실행하면 배터리 사용 시간을 늘릴 수 있습니다.
- **초절전**: 초절전 모드에서는 다크 테마를 적용하고 일부 앱과 기능을 제한해서 배터리 사용량을 줄일 수 있습니다. 블루투스 등의 연결이 해제됩니다.

배터리 관리하기

사용하지 않는 앱에서 배터리를 사용하지 못 하도록 설정할 수 있습니다. 사용하지 않는 앱을 선택한 후 **절전**을 누르거나 ⋮ → **고급 설정**을 선택한 후 앱별 배터리 사용 관리 옵션을 설정하세요.

저장공간

저장 공간의 사용량 및 남은 용량을 확인할 수 있습니다.

설정 화면에서 **디바이스 관리** → **저장공간**을 선택하세요.

제품의 저장 공간 중 일부는 OS와 기본 앱 설치 등에 사용되므로, 실제 사용할 수 있는 용량은 표시된 용량보다 작습니다. OS 및 소프트웨어 업그레이드 시에는 사용할 수 있는 저장 공간의 용량이 달라질 수 있습니다.

저장 공간 관리하기

캐시 파일 등 불필요한 파일을 삭제하려면 **지금 정리**를 누르세요. 사용하지 않는 파일이나 앱을 삭제하려면 **사용자 데이터** 아래에서 카테고리를 선택하고 원하는 항목을 선택해 체크한 후 **삭제**를 누르세요.

RAM

설정 화면에서 **디바이스 관리** → **RAM**을 선택하세요.

사용하지 않는 앱을 중지시켜 제품의 성능을 향상시키려면 앱 목록에서 원하는 앱을 선택해 체크한 후 **지금 정리**를 누르세요.

디바이스 보호

제품의 안전 상태를 확인할 수 있습니다. 제품에 악성코드가 있는지 검사할 수도 있습니다.

설정 화면에서 **디바이스 관리** → **디바이스 보호** → **태블릿 검사**를 선택하세요.

애플리케이션

제품에 설치된 앱을 관리하고 설정을 변경합니다. 앱별로 사용 정보를 확인하거나 알림 및 권한 설정을 변경할 수 있고, 사용하지 않는 앱을 삭제하거나 사용 해제할 수 있습니다.

설정 화면에서 **애플리케이션**을 선택하세요.

잠금화면

메뉴 보기

제품의 보안과 관련된 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **잠금화면**을 선택하세요.

설정한 화면 잠금 방식에 따라 일부 항목은 나타나지 않을 수 있습니다.

- **화면 잠금 방식**: 화면 잠금 방법을 변경합니다.
- **Smart Lock**: 제품이 신뢰할 수 있는 장소나 기기를 인식하면 화면 잠금이 자동으로 해제되도록 설정합니다. 자세한 내용은 Smart Lock을 참고하세요.
- **보안 잠금 상세설정**: 설정한 화면 잠금 방식의 화면 잠금 설정을 변경합니다.
- **시계 스타일**: 잠금 화면의 시계 유형 및 색상을 설정합니다.
- **페이스 위젯**: 잠금 화면에 표시할 항목을 설정합니다.
- **연락처 정보**: 시계와 함께 표시할 사용자의 정보를 입력합니다.
- **알림**: 잠금 화면에 알림 내용 표시 여부를 설정하고 알림을 표시할 앱을 선택할 수 있습니다.
- **앱 바로가기**: 잠금 화면에 표시되는 앱 바로가기를 변경합니다.

Smart Lock

제품이 신뢰할 수 있는 장소나 기기를 인식하면 화면 잠금이 자동으로 해제되고 잠금 해제 상태를 유지하도록 설정할 수 있습니다.

예를 들어, 집 주소를 신뢰할 수 있는 장소로 설정할 경우 집에 가면 해당 위치가 인식되어 화면 잠금이 자동으로 해제됩니다.

- Smart Lock을 사용하려면 화면 잠금을 설정해야 합니다.
- Smart Lock을 설정한 경우에도 제품을 4시간 이상 사용하지 않거나 제품의 전원을 켤 때에는 설정한 패턴, PIN, 비밀번호를 입력해야 제품을 사용할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **잠금화면** → **Smart Lock**을 선택하세요.

2 화면의 안내에 따라 설정한 방식으로 잠금을 해제하세요.

3 옵션을 선택해 화면을 따라 설정을 완료하세요.

보안

메뉴 보기

제품의 보안과 관련된 설정을 변경합니다.

설정 화면에서 **보안**을 선택하세요.

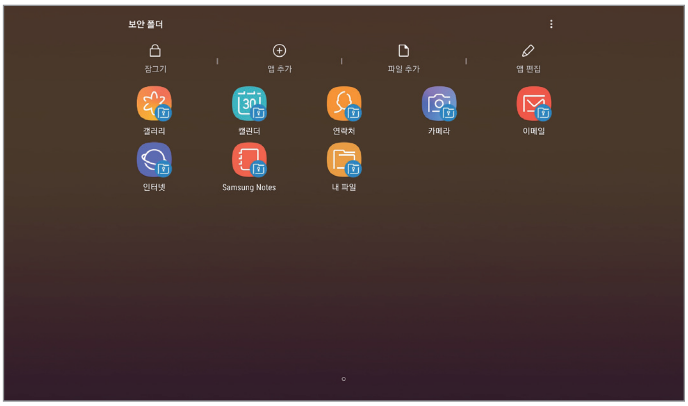
- **Google Play 프로텍트**: 제품에 유해한 앱을 감지하거나 보안 위험이 발견될 경우 알림으로 알려주고 앱을 삭제하도록 설정합니다.
- **내 디바이스 찾기**: 내 디바이스 찾기 기능을 사용하도록 설정합니다. 내 디바이스 찾기 사이트(findmymobile.samsung.com)에서 분실하거나 도난당한 제품의 위치를 추적하고 제품을 조작할 수 있습니다. 내 제품의 위치에 대해 더 정확한 정보를 받을 수 있도록 Google 위치 서비스를 허용할 수도 있습니다. 자세한 내용은 개인 정보 및 제품 분실 시 피해 방지 설정을 참고하세요.
- **보안 업데이트**: 제품의 소프트웨어 버전을 확인하고 업데이트합니다.
- **출처를 알 수 없는 앱 설치**: 알 수 없는 출처의 앱을 설치할 수 있도록 허용합니다.
- **보안 폴더**: 보안 폴더를 생성해 개인 콘텐츠나 앱을 안전하게 보호할 수 있습니다. 자세한 내용은 보안 폴더를 참고하세요.
- **앱 권한 모니터**: 앱을 사용하지 않을 때 앱에서 권한이 사용되면 알림을 받도록 설정합니다. 앱별로 기능을 끄거나 켤 수 있으며 권한 사용 기록을 확인할 수 있습니다.
- **보안 시작**: 제품의 전원을 켤 때 설정한 잠금 방식을 입력하도록 해 제품을 보호할 수 있습니다. 잠금을 해제해야 제품을 시작해 알림 등을 받을 수 있습니다.
- **SD 카드 암호화**: 메모리 카드에 저장된 파일을 암호화하도록 설정합니다.

> SD 카드 암호화를 설정해 놓은 상태에서 제품을 초기화할 경우 제품에서 암호화된 파일을 확인할 수 없습니다. 제품 초기화 실행 전 SD 카드 암호화 설정을 해제하세요.

- **기타 보안 설정**: 추가적인 보안 설정 옵션을 실행합니다.

보안 폴더

보안 폴더는 사진, 연락처 등의 개인 콘텐츠나 앱을 다른 사람에게 보이지 않도록 안전하게 보호합니다. 제품이 잠겨 있지 않을 때에도 개인 콘텐츠나 앱을 보호할 수 있습니다.



보안 폴더는 독립된 보안 공간이며 보안 폴더에 저장된 데이터는 보안 폴더에서 허용하는 방식이 아닌 USB 또는 Wi-Fi 다이렉트와 같은 방식으로는 다른 기기로 전송되지 않습니다. 임의로 운영 체제를 수정하거나 소프트웨어를 변경하면 보안 폴더가 자동으로 잠기고 보안 폴더 내의 데이터에 접근할 수 없습니다. 보안 폴더에 데이터를 저장하기 전에 반드시 백업 사본을 다른 저장 공간에 저장해 두세요.

보안 폴더 처음 시작하기

1 **보안 폴더** 앱을 실행하세요.

또는 **설정** 앱을 실행해 **보안** → **보안 폴더**를 선택하세요.

2 **시작**을 누르세요.

3 **로그인**을 누른 후 삼성 계정에 로그인하세요.

4 보안 폴더에 사용할 잠금 방식을 선택한 후 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

보안 폴더 바로가기의 이름이나 색상을 변경하려면 ⋮ → **사용자 설정 아이콘**을 선택하세요.

- **보안 폴더** 앱을 실행할 때마다 설정한 잠금 방식으로 보안 폴더 잠금을 해제해야 합니다.
- 잠금 해제 방법을 잊어버린 경우 삼성 계정을 사용해 초기화할 수 있습니다. 잠금 화면 하단의 버튼을 누른 후 삼성 계정 비밀번호를 입력하세요.

보안 폴더 자동 잠금 설정하기

제품을 사용하지 않을 때 보안 폴더가 자동으로 잠기도록 설정할 수 있습니다.

1 **보안 폴더** 앱을 실행해 ⋮ → **설정** → **보안 폴더 자동 잠금**을 선택하세요.

2 원하는 옵션을 선택하세요.

보안 폴더를 수동으로 잠그려면 보안 폴더에서 **잠그기**를 누르세요.

보안 폴더로 콘텐츠 이동하기

사진, 연락처 등의 콘텐츠를 보안 폴더로 이동할 수 있습니다. 사진을 보안 폴더로 이동하는 방법을 예를 들어 설명합니다.

1 **보안 폴더** 앱을 실행해 **파일 추가**를 누르세요.

2 **이미지**를 눌러 원하는 콘텐츠를 선택한 다음 **완료**를 누르세요.

3 **이동**을 누르세요.

선택한 파일이 원본 폴더에서 삭제되고 보안 폴더로 이동됩니다. 원본 폴더에서 삭제하지 않으려면 **복사**를 누르세요.

콘텐츠별로 이동 방법이 다를 수 있습니다.

보안 폴더에서 콘텐츠 내보내기

보안 폴더에 있는 콘텐츠를 일반 모드의 앱으로 내보낼 수 있습니다. 사진을 내보내는 방법을 예를 들어 설명합니다.

1 **보안 폴더** 앱을 실행해 **갤러리**를 선택하세요.

2 내보낼 사진을 선택한 후 ⋮ → **보안 폴더에서 내보내기**를 선택하세요.

선택한 파일이 일반 모드의 **갤러리**로 이동됩니다.

앱 추가하기

보안 폴더에서 사용할 앱을 추가할 수 있습니다.

1 **보안 폴더** 앱을 실행해 **앱 추가**를 누르세요.

2 제품에 설치되어 있는 앱을 선택한 후 **추가**를 누르세요.

   Play 스토어 및 **Galaxy Apps**에서 원하는 앱을 내려받으려면 **PLAY 스토어에서 다운로드** 또는 **GALAXY APPS에서 다운로드**를 선택하세요.

앱 삭제하기

앱 편집을 선택한 다음 삭제할 앱을 선택해 체크한 후 **설치 삭제**를 누르세요.

계정 추가하기

삼성 계정, Google 계정 등을 등록해 보안 폴더에서 사용하는 앱을 동기화할 수 있습니다.

1 **보안 폴더** 앱을 실행해 ⋮ → **설정** → **계정** → **계정 추가**를 선택하세요.

2 원하는 계정을 선택하세요.

3 화면의 안내에 따라 계정 등록을 완료하세요.

보안 폴더 숨기기

앱스 화면에 보안 폴더가 나타나지 않게 설정할 수 있습니다.

보안 폴더 앱을 실행해 ⋮ → **설정**을 선택한 후 **보안 폴더 표시**의 스위치를 눌러 기능을 끄세요.

또는 화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 알림창을 아래로 드래그해 **보안 폴더**를 눌러 기능을 끄세요.

보안 폴더 백업 및 복원하기

보안 폴더에 저장된 콘텐츠 및 앱을 삼성 계정을 이용해 삼성 클라우드에 백업해 두었다가 필요 시 복원할 수 있습니다.

백업하기

1 **보안 폴더** 앱을 실행해 ⋮ → **설정** → **백업 및 복원**을 선택하세요.

2 **계정 추가**를 누른 후 삼성 계정을 등록하세요.

3 **보안 폴더 데이터 백업**을 누르세요.

4 백업할 항목을 선택한 후 **지금 백업**을 선택하세요.
삼성 클라우드에 데이터가 백업됩니다.

복원하기

1 **보안 폴더** 앱을 실행해 ⋮ → **설정** → **백업 및 복원**을 선택하세요.

2 **복원**을 누르세요.

3 데이터를 가져올 기기와 복원할 데이터의 종류를 선택해 체크한 후 **지금 복원**을 누르세요.
삼성 클라우드에 백업된 데이터가 제품에 복원됩니다.

보안 폴더 삭제하기

보안 폴더와 저장된 콘텐츠 및 앱을 삭제할 수 있습니다. 보안 폴더 내의 앱과 저장된 콘텐츠 및 계정이 모두 삭제됩니다.

보안 폴더 앱을 실행해 ⋮ → **설정** → **추가 설정** → **삭제**를 선택하세요.

보안 폴더에 저장된 콘텐츠를 백업한 후 삭제하려면 **보안 폴더에서 미디어 파일 내보내기**를 체크해 선택한 다음 **삭제**를 누르세요. 백업된 데이터를 확인하려면 **내 파일** 앱을 실행해 **내장 메모리** → **Secure Folder**를 누르세요.

Samsung Notes에서 작성한 노트는 백업되지 않습니다.

클라우드 및 계정

메뉴 보기

삼성에서 제공하는 클라우드에 데이터를 동기화하거나, 제품의 데이터를 백업 및 복원할 수 있습니다.

삼성 및 Google 계정을 등록하거나, Smart Switch를 사용해 데이터를 다른 기기에 전송하거나 가져올 수 있습니다.

설정 화면에서 **클라우드 및 계정**을 선택하세요.

제품 초기화로 데이터 손상 또는 유실되는 경우를 대비해 삼성 클라우드나 별도의 저장 장치에 주기적으로 백업하세요.

- **삼성 클라우드**: 콘텐츠를 삼성 클라우드에 안전하게 저장하고 관리할 수 있습니다. 삼성 클라우드의 사용량 정보를 확인하고, 데이터를 동기화하거나 백업 및 복원할 수 있습니다. 자세한 내용은 삼성 클라우드를 참고하세요.
- **계정**: 삼성 계정이나 Google 계정 등 제품에서 사용할 계정을 추가해 동기화할 수 있습니다.
- **사용자**: 다른 사용자가 자신만의 이메일 계정, 배경 화면 설정 등을 적용하여 제품을 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 사용자를 참고하세요.
- **백업 및 복원**: 앱 데이터, 제품의 설정 상태 등을 안전하게 백업해 두었다가 필요 시 복원해 사용할 수 있습니다. 데이터를 백업 및 복원하려면 Google 및 삼성 계정을 등록하세요. 자세한 내용은 백업 및 복원을 참고하세요.
- **Smart Switch (스마트 스위치)**: Smart Switch를 이용해 이전에 사용하던 기기에 있던 데이터를 제품에 가져올 수 있습니다. 자세한 내용은 Smart Switch를 참고하세요.

사용자

다른 사용자가 자신만의 이메일 계정, 배경 화면 설정 등을 적용하여 제품을 사용할 수 있습니다. 다음과 같은 사용자 계정을 설정할 수 있습니다.

- **관리자**: 최초 제품 설정 시 생성되며 하나 이상의 계정을 만들 수 없습니다. 관리자 계정은 사용자 계정 관리를 포함한 모든 권한을 가집니다.
- **게스트**: 제품을 이용할 수 있는 권한을 가지며, 이 계정에서 사용한 정보나 데이터는 일시적으로 저장됩니다. 게스트 계정으로 로그인 시 이전 게스트 계정의 정보 사용 여부를 선택해야 합니다.
- **사용자**: 이용할 수 있는 앱과 콘텐츠에 대한 권한을 가지며, 모든 계정에 영향을 줄 수 있는 제품 설정을 변경할 수 있습니다.
- **사용자(제한된 프로필)**: 제품 소유자가 허용하는 앱 및 콘텐츠만 이용할 수 있으며, 로그인이 필요한 서비스는 이용할 수 없습니다.

사용자 계정 추가하기

1 설정 화면에서 **클라우드 및 계정** → **사용자**를 선택하세요.

2 **사용자 및 프로필 추가** → **사용자** → **확인** → **지금 설정**을 선택하세요.

제품이 새 사용자 계정으로 전환되며 초기 잠금 화면이 나타납니다.

3 잠금을 해제하고 화면의 안내에 따라 프로필 설정을 완료하세요.

제한된 프로필 계정 추가하기

1 설정 화면에서 **클라우드 및 계정** → **사용자**를 선택하세요.

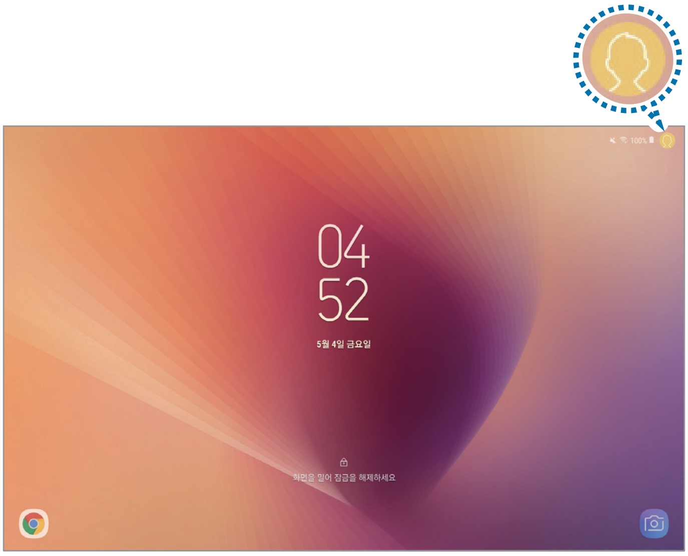
2 **사용자 및 프로필 추가** → **사용자(제한된 프로필)**을 선택하세요.

관리자 계정에서 화면 잠금 방법을 설정하지 않은 경우, 화면의 안내에 따라 설정을 완료하세요.

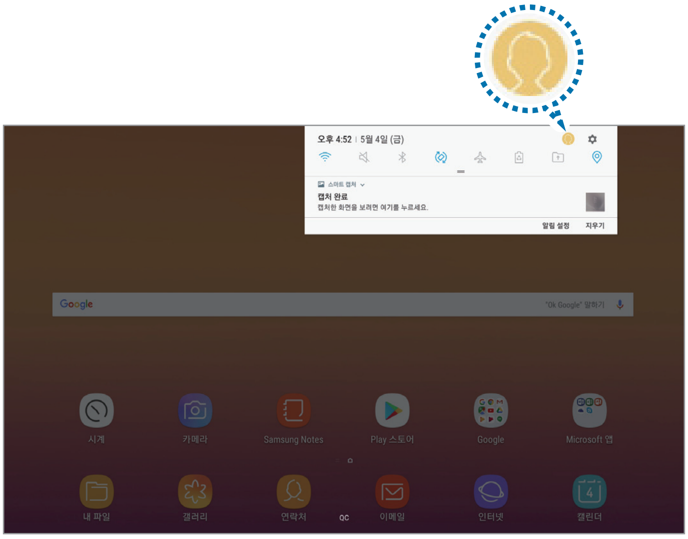
3 제한된 프로필 사용자가 이용할 수 있는 앱과 콘텐츠를 선택하세요.

사용자 계정 전환하기

알림창 상단의 사용자 계정 아이콘을 선택한 후, 전환할 계정을 선택하세요.



잠금 화면



알림창

사용자 계정 관리하기

제품 관리자의 계정으로 제품 사용 시에는 다른 사용자의 계정을 삭제하거나 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **계정** → **사용자**를 선택하세요.

사용자 계정을 삭제하려면 삭제할 계정 옆의 🗑 누르세요.

제한된 프로필 계정의 설정을 변경하려면 변경할 계정 옆의 ⚙ 누르세요. 🗑 누르면 제한된 프로필 계정을 삭제할 수 있습니다.

백업 및 복원

앱 데이터, 제품의 설정 상태 등을 안전하게 백업해 두었다가 필요 시 복원해 사용할 수 있습니다. 데이터를 백업 및 복원하려면 Google 및 삼성 계정을 등록하세요.

삼성 계정 이용하기

설정 화면에서 **클라우드 및 계정** → **백업 및 복원**을 선택한 후 삼성 계정용 **데이터 백업**을 선택하세요. 백업할 항목의 스위치를 눌러 기능을 켠 후 **백업**을 누르세요.

삼성 클라우드로 데이터 백업이 시작됩니다. 삼성 클라우드에 대한 자세한 내용은 삼성 클라우드를 참고하세요.

삼성 계정을 이용해 삼성 클라우드에 백업된 데이터를 복원하려면 **데이터 복원**을 선택하세요. 데이터를 가져올 기기와 복원할 데이터의 종류를 선택해 체크한 후 **복원**을 누르세요. 복원을 실행하면 백업된 데이터가 제품에 복원됩니다.

Google 계정 이용하기

설정 화면에서 **클라우드 및 계정** → **백업 및 복원**을 선택한 후 Google 계정용 **데이터 백업**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. **백업 계정**을 누른 후 데이터를 백업할 계정을 선택하세요.

Google 계정을 이용해 데이터를 복원하려면 **자동 복원**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요. 앱을 재설치하면 데이터를 자동으로 복원합니다.

Google

Google에서 제공하는 일부 서비스의 사용 환경을 설정할 수 있습니다.

설정 화면에서 **Google**을 선택하세요.

접근성

제품에 대한 접근성을 향상시킬 수 있습니다.

설정 화면에서 **접근성**을 선택하세요.

- **시각**: 시각이 약한 사용자들의 제품에 대한 접근성을 향상시키기 위한 설정을 변경합니다.
- **청각**: 청각이 약한 사용자들의 제품에 대한 접근성을 향상시키기 위한 설정을 변경합니다.
- **동작 및 입력**: 움직임이 불편한 사용자들의 제품에 대한 접근성을 향상시키기 위한 설정을 변경합니다.
- **글자 읽어주기**: 언어, 읽기 속도 등 Voice Assistant를 실행하고 있는 상태에서 글자를 읽어 줄 때 필요한 옵션을 설정합니다.
- **방향 잠금**: 방향으로 선을 그어 구성된 조합을 만들어 화면 잠금을 해제합니다.
- **다이렉트 실행**: 전원 버튼과 음량(우) 버튼을 동시에 눌러 선택한 접근성 메뉴로 바로 갈 수 있도록 설정합니다.
- **접근성 바로가기**: 음량(좌) 버튼과 음량(우) 버튼을 동시에 3초 이상 길게 누르면 Voice assistant 또는 삼성 스위치 제어 기능이 실행되도록 설정합니다.
- **다시 알림**: 확인하지 않은 알림 내용이 있을 경우 미리 지정한 시간 간격으로 알려 주도록 설정합니다.
- **한 번 누르기**: 알림이 울릴 때 아이콘을 드래그하는 대신 눌러서 알림을 중지하도록 설정합니다.
- **접근성 설정 백업**: 접근성 설정 파일을 다른 기기와 공유할 수 있도록 내보내거나 가져옵니다.
- **서비스**: 제품에 설치되어 있는 접근성 서비스를 확인합니다.

일반

제품의 설정을 변경하거나 제품을 초기화할 수 있습니다.

설정 화면에서 **일반**을 선택하세요.

- **언어 및 입력 방식**: 제품에서 사용할 언어를 선택하고 키보드, 음성 등 입력 사용 환경을 설정합니다. 선택된 언어에 따라 일부 옵션은 지원하지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 언어 추가하기를 참고하세요.
- **날짜 및 시간**: 시간과 날짜를 표시하는 방법을 설정할 수 있습니다.

배터리가 완전히 방전될 경우 날짜 및 시간이 재설정될 수 있습니다.

- **진단정보 보내기**: 제품의 진단 정보 및 데이터 사용에 관한 정보를 자동으로 삼성에 보내도록 설정합니다.
- **삼성 광고 ID**: 제품의 삼성 광고용 ID 정보를 확인하거나 재설정할 수 있습니다.
- **마케팅 정보**: 삼성의 특별한 제안, 멤버십 혜택, 뉴스레터 등 마케팅 정보를 받아보도록 설정합니다.
- **초기화**: 제품의 설정 값을 초기화하거나 모든 데이터를 삭제합니다. 모든 설정 값을 초기화할지 네트워크 설정 값만 초기화할지 선택할 수 있습니다. 또한 설정된 시간에 자동으로 제품을 다시 시작해 최적화하도록 설정할 수 있습니다.

언어 추가하기

제품에서 사용할 언어를 추가할 수 있습니다.

1 설정 화면에서 **일반** → **언어 및 입력 방식** → **언어** → **언어 추가**를 선택하세요.

추가할 수 있는 언어를 모두 보려면 ⋮ → **모든 언어**를 선택하세요.

2 추가할 언어를 선택하세요.

3 추가된 언어를 기본 언어로 설정하려면 **기본으로 설정**을 누르거나 현재 언어를 유지하려면 **현재 설정 유지**를 누르세요.

선택한 언어가 목록에 추가됩니다. 기본 언어로 설정한 경우 언어 목록의 맨 위에 추가됩니다.

언어 목록에서 기본 언어를 설정하려면 원하는 언어 옆의 ⌃⌄ 누른 채 목록 맨 위로 이동 후 **완료**를 누르세요. 앱에서 기본 언어가 지원되지 않을 경우, 목록에 있는 언어 중 지원되는 언어가 대신 사용됩니다.

소프트웨어 업데이트

FOTA(Firmware Over The Air) 서비스로 제품의 소프트웨어를 업데이트하거나 업데이트 설정을 변경할 수 있습니다.

설정 화면에서 **소프트웨어 업데이트**를 선택하세요.

신종 보안 위협을 대비하거나 제품과 사용자의 안전을 위한 긴급 소프트웨어는 사용자의 동의 없이 자동으로 내려받아 설치될 수 있습니다.

- **소프트웨어 수동 다운로드**: 제품의 소프트웨어를 수동으로 업데이트합니다.
- **Wi-Fi로 자동 다운로드**: Wi-Fi 네트워크에 연결되었을 때 제품의 소프트웨어를 자동으로 내려받도록 설정합니다.
- **소프트웨어 업데이트 예약**: 예약한 시간에 소프트웨어를 설치하도록 설정합니다.
- **마지막 업데이트 정보**: 최근 업데이트한 소프트웨어의 정보를 확인합니다.

보안 업데이트 안내

사용자의 보안 및 개인 정보 보호를 위해 보안 업데이트를 하고 있습니다. 해당 모델 및 상세한 정보를 확인하려면 security.samsungmobile.com을 참고하세요.

해당 웹 사이트는 일부 언어만 지원됩니다.

사용 설명서

제품과 앱에 관한 사용 방법 및 주요 설정을 변경하는 방법을 확인할 수 있습니다.

설정 화면에서 **사용 설명서**를 선택하세요.

휴대전화 정보

제품에 대한 정보를 확인합니다.

설정 화면에서 **휴대전화 정보**를 선택하세요.

제품의 이름을 수정하려면 **편집**을 누르세요.

- **상태**: Wi-Fi MAC 주소, 시리얼 번호 등 제품의 상태 정보를 확인할 수 있습니다.
- **법률정보**: 안전 정보, 오픈소스 라이선스 등 제품과 관련된 법률 정보를 확인할 수 있습니다.
- **규제 정보**: 모델명, 제조자, 일련번호 등 제품의 정보를 확인할 수 있습니다.
- **소프트웨어 정보**: 운영 체제 버전, 펌웨어 버전 등 제품의 소프트웨어 정보를 확인할 수 있습니다.
- **배터리 정보**: 배터리 상태 및 정보를 확인할 수 있습니다.
- **삼성전자 AS 문의/예약**: A/S 관련 문의 및 예약을 위한 연락처와 웹 사이트의 주소를 확인할 수 있습니다.

부록

서비스를 요청하기 전에 확인할 사항

서비스를 요청하기 전에 먼저 사용 설명서를 읽고 다음과 같은 증상에 대해서는 문제를 해결해 보세요. 문제가 해결되지 않으면 1588-3366으로 문의하세요. 다음 내용 중 일부 항목은 특정 제품에만 해당되는 내용일 수 있습니다.

제품의 전원을 켰을 때나 사용 중에 다음 항목을 입력하라는 메시지가 나타납니다.

- 비밀번호: 제품이 잠겨 있으므로 설정한 비밀번호를 입력해야 합니다.
- PIN: 제품을 처음 사용할 때나 PIN 잠금이 설정되어 있는 경우에는 Nano-SIM 카드와 함께 제공된 PIN을 입력해야 합니다. USIM 카드 잠금 설정 메뉴를 사용해 이 기능을 끌 수 있습니다.
- PUK: PIN을 여러 번 잘못 입력하여 Nano-SIM 카드가 잠긴 경우에는 서비스 제공 사업자가 제공하는 PUK를 입력해야 합니다.

화면에 네트워크 및 서비스 오류 표시가 나타납니다.

- 신호가 약하거나 수신 환경이 나쁜 지역에서는 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요. 이동 중에는 전파 수신 상태에 따라 오류 표시가 반복해 나타날 수도 있습니다.
- 가입 후에 이용할 수 있는 서비스일 수 있습니다. 자세한 내용은 서비스 제공 사업자에 문의하세요.

제품이 켜지지 않습니다.

배터리가 완전히 방전된 경우 제품이 켜지지 않습니다. 제품 사용 전 배터리를 충분히 충전하세요.

터치 화면 반응이 느리거나 잘못 인식됩니다.

- 시중에 판매되는 화면 보호 필름이나 액세서리를 부착하는 경우 터치 화면이 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 장갑을 끼거나 손가락에 이물질이 묻은 상태 또는 손톱이나 볼펜 등으로 터치할 경우 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 화면에 습기가 많거나 물기가 있는 경우 터치 센서가 올바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
- 일시적인 소프트웨어 오류를 해결하려면 제품을 다시 시작하세요.
- 제품 소프트웨어가 최신 버전인지 확인하세요.
- 터치 화면이 긁혔거나 파손되었으면 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

제품 사용 중 버튼 입력이 되지 않거나 제품이 자주 멈추고 치명적인 오류가 생깁니다.

아래의 방법들을 시도해 보세요. 이렇게 해도 제대로 동작하지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

제품 다시 시작하기

제품이 자꾸 멈추거나 느려지면 실행 중인 앱을 종료하거나, 전원을 껐다 켜보세요.

강제로 제품 다시 시작하기

제품이 동작하지 않고 아무 반응이 없는 경우에는 사용자가 제품을 직접 다시 시작할 수 있습니다. 전원이 꺼질 때까지 전원 버튼과 음량(좌) 버튼을 동시에 7초 이상 길게 누르세요.

제품 초기화

위와 같은 방법을 시도해도 증상이 해결되지 않으면, 제품 초기화를 실행하세요.

설정 앱을 실행해 **일반** → **초기화** → **디바이스 전체 초기화** → **초기화** → **모두 삭제**를 선택하세요. 제품 초기화 시 제품에 저장된 데이터가 삭제됩니다. 제품의 데이터를 삼성 클라우드나 별도의 저장장치에 백업한 뒤 이용하세요.

인터넷 접속이 자주 끊어집니다.

- 제품에 내장되어 있는 메인 안테나가 가려져 있지 않은지 확인하세요.
- 신호가 약하거나 수신 환경이 나쁜 지역에서는 연결이 끊어질 수 있습니다. 또는 기지국 상황에 따라 접속이 지연되거나 잘 되지 않을 수 있습니다. 다른 장소로 이동하여 사용해 보세요.
- 이동 중에는 통신사의 서버 시스템 사정에 따라 무선 인터넷 서비스가 중단될 수 있습니다.

배터리 아이콘이 비어 있는 상태로 나타납니다.

배터리 잔량이 부족합니다. 배터리를 충전하세요.

배터리 충전이 잘 안됩니다.(삼성 정품 충전기 기준)

- 충전기의 연결 상태를 확인해 보세요.
- 배터리를 교체해야 할 경우에는 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

배터리 사용 시간(대기 시간)이 구입 시보다 짧아졌습니다.

- 충전한 제품이나 배터리를 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용 시간이 짧아집니다.
- 제품에서 GPS, 게임, 인터넷 등 부가 기능을 사용할 경우 배터리 소모량이 많아져 사용 시간이 짧아질 수 있습니다.
- 배터리를 교체해야 할 경우에는 가까운 삼성전자 서비스 센터로 방문하세요.

카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타납니다.

카메라를 실행하기 위해서는 제품의 저장 공간이나 배터리 잔량이 충분해야 합니다. 카메라를 실행할 때 오류 메시지가 나타나면, 다음을 시도해 보세요.

- 배터리를 충전하세요.
- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 제품의 저장 공간을 확보하세요.
- 제품 전원을 다시 켜보세요. 이 방법들을 모두 시도해도 여전히 문제가 발생하면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

촬영한 사진 상태가 프리뷰 화면 상태보다 나쁩니다.

- 사진의 화질은 주변 환경의 영향에 민감하며, 촬영 기법에 따라 촬영 전 화면과 차이가 날 수 있습니다.
- 어두운 장소/야간/실내에서는 빛의 양이 부족하여 노이즈가 생기거나 초점이 맞지 않을 수 있습니다.

멀티미디어 파일을 재생할 때 오류 메시지가 나타납니다.

멀티미디어 파일을 재생할 때 오류 메시지가 나타나거나 파일이 재생되지 않으면, 다음을 시도해 보세요.

- 파일을 컴퓨터로 옮기거나 삭제하여 제품의 저장 공간을 확보하세요.
- 음악이 DRM(Digital Rights Management)으로 보호되고 있지 않은지 확인하세요. 만약 파일이 DRM 보호 파일이라면, 음악을 재생할 수 있는 라이선스나 인증키가 있는지 확인하세요.
- 제품이 해당 파일 형식을 지원하는지 확인하세요. 제품에서 원하는 파일(divx, ac3 등) 형식이 재생되지 않을 경우 관련 앱을 설치한 후 사용하세요. 지원하는 파일 형식은 www.samsung.com에서 확인할 수 있습니다.
- 사진/동영상 재생은 기본적으로 해당 제품에서 촬영한 것만 지원합니다. 외부에서 가져온 사진/동영상은 정상적으로 재생되지 않을 수 있습니다.
- 제품에서는 통신사 또는 그에 준하는 부가 서비스 업체에서 공식 제공하는 콘텐츠를 지원합니다. 그 외 인터넷을 통해 유포되는 콘텐츠(벨소리, 동영상, 배경 화면 등)는 재생되지 않을 수 있습니다.

블루투스 기능 사용이 원활하지 않습니다.

연결하려는 기기가 제품에서 검색이 되지 않거나, 연결이 원활하지 않고 오동작을 일으키는 등 블루투스 사용에 문제가 있다면 다음을 시도해 보세요.

- 연결하려는 기기가 검색 또는 연결 가능한 상태인지 확인하세요.
- 최대 블루투스 연결 범위(10 m) 이내에 내 제품과 연결하려는 기기가 있는지 확인하세요.
- **설정** 앱을 실행해 **연결**을 선택한 후 **블루투스**의 스위치를 눌러 기능을 껐다 켜세요.
- **설정** 앱을 실행해 **일반** → **초기화** → **네트워크 설정 초기화**를 선택한 후 **설정 초기화**를 눌러 네트워크 설정을 초기화하세요. 초기화 실행 시 등록된 정보들이 손실될 수 있습니다.

위의 방법들을 시도해도 문제가 해결되지 않으면 삼성전자 서비스 센터에 문의하세요.

제품을 컴퓨터에 연결해도 인식되지 않습니다.

- 연결에 사용한 USB 케이블이 제품과 호환되는지 확인하세요.
- 컴퓨터에 올바른 드라이버를 설치했는지, 드라이버가 최신 버전인지 확인하세요.
- Windows 버전이 XP인 경우, Windows XP Service Pack 3 이상의 버전인지 확인하세요.

내 위치를 찾을 수 없습니다.

실내와 같은 GPS 음영 지역에서는 GPS 신호를 수신할 수 없습니다. 이와 같은 환경에서 내 위치를 검색하려면 Wi-Fi 네트워크 또는 모바일 네트워크를 사용하도록 설정하세요.

제품에 있는 데이터가 지워졌습니다.

제품 초기화나 고장 등으로 인해 데이터가 손상된 경우에 백업한 데이터가 없으면 복원할 수 없습니다. 제품의 데이터를 삼성 클라우드나 별도의 저장장치에 주기적으로 백업하세요. 제품에 저장된 데이터의 손실은 삼성전자에서 책임지지 않습니다.

제품 외관에 틈이 있어요.

- 원활한 기구 동작을 위해 최소한의 유격은 필요합니다. 이 유격으로 인해 미세한 흔들림이 발생할 수 있습니다.
- 오래 사용하면 기구적인 마찰에 의해 유격이 처음 설계 시보다 커질 수 있습니다.

제품의 저장 공간이 부족합니다.

디바이스 관리 기능을 이용해 캐시 파일 등 불필요한 데이터를 삭제하거나, 사용하지 않는 앱 및 파일을 삭제해 저장 공간을 확보하세요.

홈 화면에서 앱스 버튼을 찾을 수 없습니다.

앱스 버튼을 누르는 대신 홈 화면에서 위 또는 아래로 드래그하면 앱스 화면으로 전환됩니다. 앱스 버튼을 홈 화면 하단에 추가하려면 **설정** 앱을 실행해 **디스플레이** → **홈 화면** → **앱스 버튼** → **앱스 버튼 표시** → **적용**을 누르세요.

홈 버튼이 나타나지 않습니다.

일부 앱이나 기능을 실행 중에는 홈 버튼이 표시되는 내비게이션 바가 사라질 수 있습니다. 내비게이션 바를 다시 나타나게 하려면, 화면 아래에서 위로 드래그하세요.

알림창에 밝기 조절 바가 나타나지 않습니다.

화면 상단을 아래로 드래그해 알림창을 연 후 알림창을 아래로 드래그하세요. 밝기 조절 바의 ∨ 눌러 상세 설정 화면으로 이동한 후 **알림창에 조절창 표시**의 스위치를 눌러 기능을 켜세요.

삼성 클라우드가 동작하지 않습니다.

- 올바른 네트워크를 사용하였는지 확인하세요.
- 서비스 점검 중일 수 있습니다. 다시 시도해 보세요.

English Quick Guide

Changing the display language

Launch the **설정** app, tap **일반** → **언어 및 입력 방식** → **언어** → **언어 추가**, and then select **English**. To set the selected language as the default language, tap **기본으로 설정**. The display language will change to English.

To change the default language from your languages list, drag next to **English** and move it to the top of the list. Then, tap **완료**. If an app does not support the default language, the next supported language in the list will be used.

Hard keys

Key	Function
Power	• Press and hold to turn the device on or off. • Press to turn on or lock the screen.
Volume	• Press to adjust the device volume.

Soft buttons

When you turn on the device, the soft buttons will appear at the bottom of the screen. The soft buttons are set to the Recents button, Home button, and Back button by default.

Button		Function
●	Show and hide	• Double-tap to pin or hide the navigation bar.
	Recents	• Tap to open the list of recent apps.
	Home	• Tap to return to the Home screen. • Tap and hold to launch the **Google Assistant** app.
	Back	• Tap to return to the previous screen.

Indicator icons

Icon	Meaning
	Wi-Fi connected
	Bluetooth feature activated
	Location services being used
	Alarm activated
	Mute mode activated
	Airplane mode activated
	Error occurred or caution required
	Battery charging
	Battery power level

규격 및 특성

제품

외관(mm)	250.4 (W) X 166.2 (L) X 8.5 (H)(최소 두께 부 기준)
중량(±1 g)	525g
LCD 규격	255.4 mm / (WUXGA) (1920X1200)
AP	Exynos7870
동작 온도	0 ℃~35 ℃
상대습도	5 %~85 %

무선랜

사용 주파수 범위	2412~2472 MHz(802.11 b/g/n) 5180~5240, 5260~5320, 5500~5620, 5745~5805 MHz(802.11a/n/ac) 5190~5230, 5270~5310, 5510~5590, 5755~5795(802.11n/ac) 5210, 5290, 5530, 5775(802.11ac)
송신 출력	2.5 mW, 10 mW
동작 온도	0 ℃~35 ℃
상대습도	5 %~85 %

블루투스

사용 주파수 범위	송수신: 2402~2480 MHz
모듈	BCM43456
버전	4.2
무선 사용 거리	최대 40 m 이내(Class Ⅰ 지원) 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	3 mW
동작 온도	0 ℃~35 ℃
상대습도	5 %~85 %

ANT+

사용 주파수 범위	송수신: 2402~2480 MHz
모듈	BCM43456
무선 사용 거리	최대 30 m 이내 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
송신 출력	10mW
동작 온도	0 ℃~35 ℃
상대습도	5 %~85 %

제품의 규격 등은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

서비스 예약

www.3366.co.kr에서 서비스 센터 방문 시간을 예약할 수 있습니다.

(전화 예약 가능 1588-3366)

폐제품 올바른 분리 배출 방법

분리 배출 시 개인 정보가 유출되지 않도록 반드시 초기화하세요. 삼성전자 서비스 센터로 가져오시기 바랍니다. 수거된 폐제품은 재활용되며, 잔재물은 환경에 유해하지 않게 처리합니다.

제품 A/S 관련 문의

A/S 문의 시에는 제품 모델명, 고장 상태, 연락처를 알려 주세요.

- 삼성전자 서비스 센터: 1588-3366
- 고객 불편 상담: 02-541-3000 / 080-022-3000

저작권

Copyright ⓒ 2018 삼성전자주식회사

이 사용 설명서는 저작권법에 의해 보호받는 저작물입니다. 삼성전자주식회사의 사전 서면 동의 없이 사용 설명서의 일부 또는 전체를 복제, 공중 송신, 배포, 번역하거나 전자 매체 또는 기계가 읽을 수 있는 형태로 바꿀 수 없습니다.

등록상표권

- 삼성, SAMSUNG, SAMSUNG 로고는 삼성전자주식회사의 등록상표입니다.
- 블루투스는 Bluetooth SIG, Inc.의 등록상표입니다.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, Wi-Fi 로고는 Wi-Fi Alliance의 등록상표입니다.
- 돌비 래버러토리스의 허가를 얻어 제조한 제품입니다. Dolby, 돌비, 돌비애트모스 및 더블 D 심볼은 돌비 래버러토리스의 상표입니다.
- 기타 모든 상표 및 저작권은 해당 업체의 자산입니다.

HEVCAdvance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com